



# Catalogus 2016



## Meer dan 90 jaar traditie en innovatie

Al meer dan 90 jaar is PEHA een belangrijke pijler van de moderne elektroninstallatie. PEHA staat voor een overtuigend hoge kwaliteit en heeft een breed aanbod dat zowel door professionals als alle andere gebruikers geïnstalleerd wordt. Zowel in commerciële gebouwen als in een privé woning spelen energiebesparing, comfort en veiligheid een grote rol. Hoge flexibiliteit, eenvoudige installatie en gemakkelijke inbedrijfstelling kenmerken de oplossingen van PEHA. Bedraad of met een funksijsignaal, met PEHA doet men niet onder in comfort of aantrekkelijk design.



[www.peha.de](http://www.peha.de)

## BELANGRIJK

Teneinde het programma communicatietechniek zo duidelijk mogelijk te presenteren hebben wij onder het hoofdstuk "Multimedia/Communicatietechniek", zie pag. 207-224, het complete scala vermeld en wel in een totaaloverzicht.

E.e.a. impliceert dat deze componenten ook in de programma's STANDARD, DIALOG, AURA en NOVA leverbaar zijn.

## Nederland

### PEHA Elektro B.V.

a Honeywell Company

Pieter Calandweg 58

NL-6827 BK Arnhem

Telefoon: (+31) 26 3687500

Telefax: (+31) 26 3687509

E-Mail: pehainfo.nl@honeywell.com

Internet: www.peha.de

## België/Luxemburg

### Honeywell NV/SA

Hermes Plaza

Hermeslaan 1H

B-1831 Diegem

Telefoon: (+32) 02 7282386

Telefax: (+32) 02 7282697

E-Mail: peha.be@honeywell.com

Internet: www.peha.de



PEHA-AudioPoint zie pag. 9.

Bestellijst/Kleurenvoorbeelden	4	
AudioPoint/Inbouwradio	9	AudioPoint/ Inbouwradio
Basiselementen	13	Basis- elementen
Elektronische apparaten	23	Elektronische apparaten
PLS – PEHA-lichtbesturing	31	PLS
PHC – PEHA-House-Control-System	65	PHC
Easyclick draadloze besturing/EnOcean	79	Easyclick/ EnOcean
STANDARD-programma/STANDARD-programma slagvast	101	STANDARD
BADORA-programma	121	BADORA
DIALOG-programma	127	DIALOG
AURA-programma	139	AURA
NOVA-programma	147	NOVA
COMPACTA-meubelinbouwprogramma/ Vloercontactdozen IP 20/IP 44	161	COMPACTA/ Vloercontact- dozen
Concept 45	167	Concept 45
Socket-Line	175	Socket-Line
Ziekenhuisinstallatie	181	Ziekenhuis- installatie
Multimedia/Communicatietechniek	205	Multimedia/ Communi- catietechniek
Opbouw-programma	225	Opbouw- programma
Spatwaterdicht-programma	229	Spatwater- dicht- programma
Aluminium-Guss-programma	239	Alu-Guss
Nummerregister/Contact informatie	247	Nummer- register/ Contact



by Honeywell

**STANDARD-SCHAKELMATERIAAL**  
Bestelformulier voor woningsinstallaties

Naam en adres opdrachtgever: .....

Aflever adres: .....

Grossier: .....

Tel. nr.: .....

Fax nr.: .....

Ordernummer: .....

Datum: .....

Contactpersoon: .....

aantal	omschrijving	uitvoering	symbool	artikel-nr.	wit (w)	levend-wit (02)
	wisselchakelaar	inbouw		H 516		
	serieschakelaar	inbouw		H 515		
	trekschakelaar	inbouw		H 80.1616 N		
	wissel/wisselchakelaar	inbouw		D 616/6		
	1voudig afdekraam			D 80.671		
	2voudig afdekraam			D 80.672		
	3voudig afdekraam			D 80.673		
	enkele wip afdekking			D 80.640		
	serie wip afdekking			D 80.645		
	1voudige wcd + r.a. insteek	inbouw		H 80.6511		
	1voudige wcd + r.a. schroef	inbouw		H 80.6611		
	1voudige wcd	inbouw		H 80.1960		
	2voudige wcd + r.a. insteek, hor.	inbouw		D 80.6512/3		
	2voudige wcd + r.a. schroef, vert.	half in-/opbouw		H 80.6612		
	2voudige wcd + r.a., insteek, vert.	half in-/opbouw		H 80.6512		
	2voudige wcd, vert.	inbouw		H 80.1912		
	2voudige wcd + r.a. 45°/ATTEMA	inbouw		H 80.6512 Wi		
	wisselcombinatie + r.a.	inbouw		H 80.6686		
	wisselcombinatie	inbouw		H 80.1986		
	seriecombinatie + r.a.	inbouw		H 80.6685		
	seriecombinatie	inbouw		H 80.1985		
	3voudige wcd + r.a. insteek, hor.	inbouw		D 80.6513		
	3voudige wcd + r.a. schroef, vert.	inbouw		D 6313		
	jaloerie-draai-schakelaar	inbouw		H 604 T o.A.		
	afdekking jaloerie-draai-schakelaar			D 80.610 ZJ		
	wasmachine schakelaar	opbouw		H 1022 GLK		
	ptt afdekking			H 80.610 PTT		
	cai afdekking			D 80.610 TV		
	blindplaat			D 80.677-Z		
	wisselchakelaar	opbouw		H 626		
	serieschakelaar	opbouw		H 625		
	trekschakelaar	opbouw		H 1626		
	1voudige wcd + r.a.	opbouw		H 6600 V		
	2voudige wcd + r.a.	opbouw		H 6602		
	1voudige wcd	opbouw		H 1900 V		
	2voudige wcd	opbouw		H 1902		
	wisselcombinatie + r.a.	opbouw		H 6696		
	wisselcombinatie	opbouw		H 1996		
	seriecombinatie + r.a.	opbouw		H 6695		
	seriecombinatie	opbouw		H 1995		
	3voudige combinatie + r.a.	opbouw		H 6696/2		
	4voudige pulsdrukker t.b.v. PHC	inbouw		D 254 T		
	wip t.b.v. D 254 T			D 80.245 T		
	LED-draaidimmer	inbouw		D 431 HAN LED o.A.		
	dimmer tronic	inbouw		D 433 HAB o.A.		
	dimmer 60-400 W	inbouw		D 434 o.A.		
	dimmer 60-600 W	inbouw		D 436 o.A.		
	dimmer afdekking			D 80.610 HR		



by Honeywell  
AURA/NOVA

Bestelformulier voor woningsinstallaties

Naam en adres opdrachtgever: .....

Aflever adres: .....

Grossier: .....

Tel. nr.: .....

Ordernummer: .....

Datum: .....

Fax nr.: .....

Contactpersoon: .....

aantal	omschrijving	uitvoering	symbool	artikel-nr.	kleur	kleur
	wisselschakelaar	inbouw		H 516		
	pulsdrukker	inbouw		H 550		
	enkele wip afdekking			D 20.540		
	enkele wip afdekking met lichtsymbool			D 20.540 L		
	enkele wip afdekking met belsymbool			D 20.540 K		
	enkele wip afdekking met deursymbool			D 20.540 T		
	enkele wip afdekking met tekstveld			D 20.540 Na		
	serieschakelaar	inbouw		H 515		
	serie wip afdekking voor H 515			D 20.545		
	wisselschakelaar met controlelamp	inbouw		D 516 GLK		
	enkele wip afdekking met lens			D 20.540 GLK		
	wissel/wisselschakelaar	inbouw		D 616/6		
	serie wip afdekking voor D 616/6			D 20.645		
	jaloerie-draai-schakelaar	inbouw		H 604 T o.A.		
	afdekking jaloerie-draai-schakelaar			D 20.610 J		
	LED-draaidimmer	inbouw		D 431 HAN LED o.A.		
	dimmer tronic	inbouw		D 433 HAB o.A.		
	dimmer 60-400 W	inbouw		D 434 o.A.		
	dimmer 60-600 W	inbouw		D 436 o.A.		
	dimmer afdekking			D 20.810 HR		
	1voudige wcd + r.a. insteek	inbouw		D 20.6511		
	1voudige wcd + r.a. insteek met tekstveld	inbouw		D 20.6511 Na		
	1voudige wcd + r.a. insteek met klapdeksel	inbouw		D 20.6511 K		
	cai afdekking			D 20.610 TV		
	blindplaat			D 20.677		
	1voudig afdekraam			D 20.571		
	2voudig afdekraam			D 20.572		
	3voudig afdekraam			D 20.573		
	4voudig afdekraam			D 20.574		

# Kleurenscaal/Kleurensleutel

STANDARD  
Inline



wit



levend-wit

STANDARD  
Basis



wit



levend-wit



arctic-sneeuw wit

BADORA



03



02



70

DIALOG  
Basis



03



02



19

DIALOG  
Basis



26/78



70

DIALOG  
exclusiv chroom



02/60



19/60



70/60

DIALOG  
exclusiv goud



02/61



19/61



26/61

## Kleurensleutel

03/w = wit	overeenk. RAL 1013
02 = levend-wit	overeenk. RAL 9010
AW = arctic-sneeuw wit	
19 = diep-zwart	overeenk. RAL 9005
26 = bruin	overeenk. RAL 8017
70 = alu	gelakt
78 = brons (passend bij bruin)	gelakt
60 = chroom	
61 = goud	

# Kleurenskala/Kleurensleutel

## AURA Basis



02/02



70/70



70/21



64/21

## AURA Glas



52.02/02



52.46/02



53.70/70



150.21/21

## AURA Glas



51.70/70



51.70/21

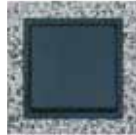


57.21/70

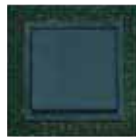
## AURA Stein



137.02/02



116.21/21



125.21/21



111.70/70



144.70/70

## Kleurensleutel

### Centraalplaten

02 = levend-wit mat	overeenk. RAL 9010
21 = antraciet mat	overeenk. RAL 7021
70 = alu mat	gelakt

### Afdekramen AURA Glas

52.02 = mat-levend-wit
51.70 = glans-alu
52.46 = mat-mintgroen
53.70 = gerild-alu
57.21 = zwart-antraciet
150.21 = spiegel-antraciet

### Afdekramen AURA Stein

137.02 = Estremoz
116.21 = Padang Lichtgrijs
125.21 = Nero Assoluto India
111.70 = Bianco Carrara CD
144.70 = Labrador Bluepearl

### Afdekramen AURA Basis

02 = levend-wit mat	overeenk. RAL 9010
70 = alu mat	gelakt
64 = antraciet mat	gelakt

# Kleurenscaal/Kleurensleutel

NOVA  
Basis brilliance



022



192



702

NOVA  
Basis tangenta



022



192



702

NOVA Elements  
Hout\*



200.702



200.192



201.022



201.702

NOVA Elements  
Lederlook



202.702



202.192



203.022



203.702

NOVA Elements  
Metal



220.022



220.192



220.702



221.192



222.022



222.192



222.702



223.192

NOVA Elements  
Glas Effect



240.192



241.022



242.702



243.022



244.192

## Kleurensleutel

Centraalplaten hoogglans\*

022 = levend-wit\* overeenk. RAL 9010

192 = piano zwart\* overeenk. RAL 9005

702 = alu gelakt

Afdekramen NOVA Elements Hout\*

200.702 = Wenge alu

200.192 = Wenge piano zwart

201.022 = Oak levend-wit

201.702 = Oak alu

Afdekramen NOVA Elements Lederlook

202.702 = Donkere Lederlook alu

202.192 = Donkere Lederlook piano zwart

203.022 = Cream Lederlook levend-wit

203.702 = Cream Lederlook alu

Afdekramen NOVA Elements Metal

220.022 = Brushed Steel levend-wit

220.192 = Brushed Steel piano zwart

220.702 = Brushed Steel alu

221.192 = Cast Iron piano zwart

222.022 = Titanium levend-wit

222.192 = Titanium piano zwart

222.702 = Titanium alu

223.192 = Brushed Bronze piano zwart

Afdekramen NOVA Elements Glas Effect

240.192 = Zwart Onyx piano zwart

241.022 = Ice levend-wit

242.702 = Stone alu

243.022 = Jade levend-wit

244.192 = Sand piano zwart

\*NOVA Elements in de houtvariant is een natuurproduct, daarom kan er verschil zijn in kleur en afmeting.





*Optioneel wit of blauw verlicht 2- en 3voudig frame met LED-technologie.*

## **De PEHA-AudioPoint!**



De nieuwe generatie PEHA-radio's overtuigen door nog meer functies en nog beter geluid. Met iPod/iPhone docking station, NOVA-afdekraam met innovatieve LED-verlichting, draadloze afstandsbediening, MP3-speler incl. micro-SD-kaart – de PEHA-AudioPoint is een genot voor oog en oor!

AudioPoint videoclip:



# AudioPoint


	Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	<p><b>AudioPoint in NOVA-design</b>            voor inbouw in 2 inbouwdozen (combinaties niet mogelijk), met draaibare display voor verticale en horizontale montage, RDS-radio, 6 voorkeuzezenders, met geïntegreerde MP3-speler voor micro-SD-geheugenkaarten, stereo/mono keuze, incl. IR-afstandsbediening.            Frontaansluiting voor 2,5 mm klinkstekker voor aansluiting van een extern audioapparaat.            Alternatieve Line-In-aansluitklemmen alsmede aansluitklemmen voor een externe luidspreker aan de achterzijde van het apparaat.            Verlicht display, helderheid in AAN en UIT stand separaat instelbaar.            Tijdsweergave, automatische tijdstelling via RDS-signaal mogelijk.            Wekfunctie met 2 wektijden, sleep-functie (met auto off).</p> <p>Bedrijfstemperatuur: 230 V AC.</p> <p>Meegeleverde toebehoren:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• IR-afstandsbediening,</li> <li>• 2 GB micro-SD-geheugenkaart met SD-adapter,</li> <li>• adapterkabel 2,5 mm/3,5 mm klinkstekker</li> </ul> <p>Combinatie afdekranden AudioPoint, 3voudig, kunnen worden toegepast (zie hieronder), luidspreker afdekking kleur is zilver</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.486.022 MP3 D 20.486.192 MP3 D 20.486.702 MP3	00174133 00174173 00174153
	<p><b>Afdekraam, 3voudig, voor AudioPoint plus een NOVA-module</b>            voor verticale en horizontale montage, afmeting 225 x 83 mm</p> <p>Ook geschikt voor inbouwradio            artikel-nr. D 20.485.xx RADIO</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.673.022 T RADIO D 20.673.192 T RADIO D 20.673.702 T RADIO	00021911 00040811 00021711
	<p><b>LED-lichtframe, 2voudig, wit licht</b>            Vervangingsframe, 2voudig, voor AudioPoint met verlichte plexiglas rand. LED-verlichting met koudwit licht.            De lichtsterkte van het LED-lichtframe en het display kunnen tegelijk traploos worden ingesteld, voeding via contactering in de AudioPoint            Maten (H x B): 114 mm x 186 mm</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.672.022 W MP3 D 20.672.192 W MP3 D 20.672.702 W MP3	00179233 00179273 00179253
	<p><b>LED-lichtframe, 2voudig, blauw licht</b>            Vervangingsframe, 2voudig, voor AudioPoint met verlichte plexiglas rand. LED-verlichting met blauw licht.            De lichtsterkte van het LED-lichtframe en het display kunnen tegelijk traploos worden ingesteld, voeding via contactering in de AudioPoint            Maten (H x B): 114 mm x 186 mm</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.672.022 B MP3 D 20.672.192 B MP3 D 20.672.702 B MP3	00179333 00179373 00179353
	<p><b>LED-lichtframe, 3voudig, wit licht</b>            Vervangingsframe, 3voudig, voor AudioPoint met verlichte plexiglas rand. LED-verlichting met koudwit licht.            De lichtsterkte van het LED-lichtframe en het display kunnen tegelijk traploos worden ingesteld, voeding via contactering in de AudioPoint            Maten (H x B): 114 mm x 257 mm</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.673.022 W MP3 D 20.673.192 W MP3 D 20.673.702 W MP3	00179433 00179473 00179453
	<p><b>LED-lichtframe, 3voudig, blauw licht</b>            Vervangingsframe, 3voudig, voor AudioPoint met verlichte plexiglas rand. LED-verlichting met blauw licht.            De lichtsterkte van het LED-lichtframe en het display kunnen tegelijk traploos worden ingesteld, voeding via contactering in de AudioPoint            Maten (H x B): 114 mm x 257 mm</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.673.022 B MP3 D 20.673.192 B MP3 D 20.673.702 B MP3	00179533 00179573 00179553

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<p><b>Extra inbouwluidspreker, bedraad</b>            Combineerbare extra inbouwluidspreker voor NOVA-design, bedraad.            Uitgebalanceerde frequentiekenarakteristiek.            Tegen vocht geïmpregneerde membranen.            Nominaal vermogen/muziekvermogen: 4 W/10 W, impedantie: 8 Ohm,            frequentie: 150–20000 Hz</p>	<p>levend-wit            piano zwart            alu</p>	<p>D 20.486.022 LS            D 20.486.192 LS            D 20.486.702 LS</p>	<p>00179931            00179871            00179951</p> 
<p><b>IR-afstandsbediening AudioPoint</b>            Vervanging/tweede afstandsbediening voor AudioPoint</p>		<p>D 871 IR MP3</p>	<p>00226013</p> 

# Inbouwradio

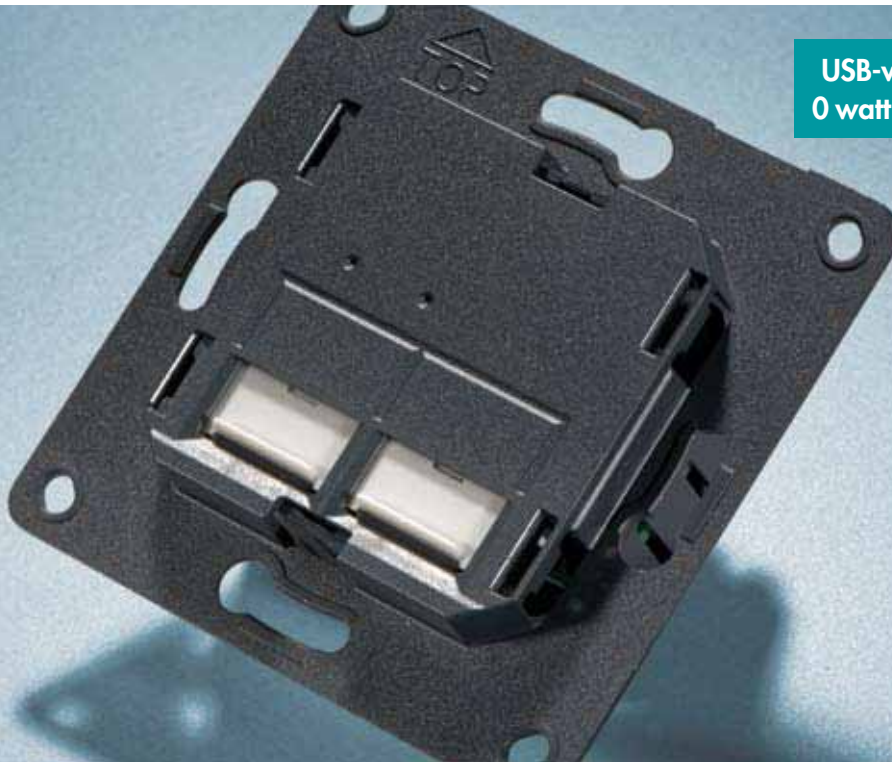
De mooiste inbouwoplossing als het om muziek gaat!



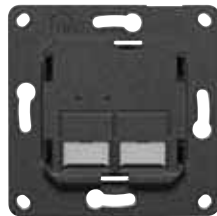
Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Inbouwradio in AURA design</b>            voor inbouw in 2 inbouwdozen (combinaties niet mogelijk!), met draaibare display voor verticale en horizontale montage, RDS radio, 6 voorkeuzezenders, met verlicht display, helderheid in AAN en UIT stand separaat instelbaar.            Tijdweergave, wekfunctie, sleep-functie met auto off.            Automatische tijdstelling via RDS-sigitaal mogelijk.            Bedrijfstemperatuur: 230 V AC,            Menu-instellingen in NL, D, GB, F.            Combinatie afdekranden AudioPoint, 3voudig, kunnen worden toegepast (zie blz. 10), luidspreker afdekkings kleur is zilver</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.485.02 RADIO D 20.485.64 RADIO D 20.485.70 RADIO	00174713 00174813 00174913

## Basiselementen

USB-voeding met 2 A,  
0 watt in standby stand



Basis-  
elementen



### PEHA-basiselementen geven zekerheid.

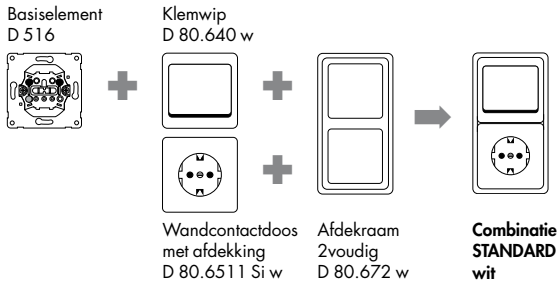
De kwaliteit en betrouwbaarheid van een basiselement staat bij PEHA hoog aangeschreven. In welke vorm of kleur de afdekkingen van schakelaars en wandconctdozen ook gepresenteerd worden, de basis is het belangrijkste en moet onder alle omstandigheden goed functioneren.

# Basiselementen

Artikel		Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.		
<b>Basiselementen/schakelwippen</b>						
		<b>STANDARD</b>	<b>DIALOG</b>	<b>AURA</b>	<b>NOVA brilliance</b>	<b>NOVA tangenta</b>
<b>500 serie</b>	Steekklem bijv. D 516	D 80.640	D 95.540	D 20.540	D 20.540	D 20.530
<b>600 serie</b>	Schroefaansluitklem bijv. D 616/2	D 80.640	D 95.640	D 20.640	D 20.640	D 20.630

## Montagevoorbeeld

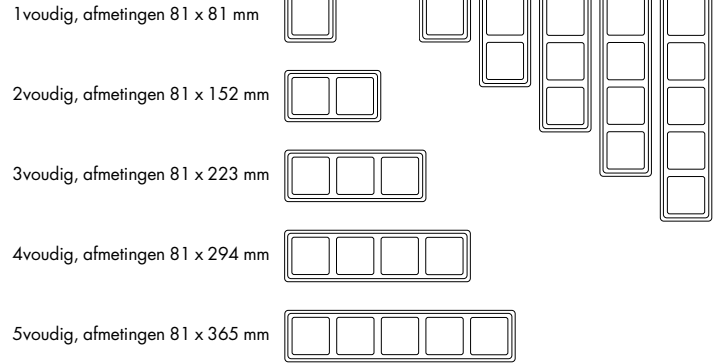
### STANDARD (2voudig)



### LEVEND-WIT (1voudig)



### AFDEKRAMEN



PEHA afdekramen (1voudig tot 5voudig) voor horizontale en verticale montage.

GL = glim-/gloeielement in schakelaar brandt als de verlichting uit is

GLK = glim-/gloeielement in schakelaar brandt als de verlichting aan is (hiervoor is een extra nulleder vereist)

Schakelaars en pulsdrukkeraars met verbindingklemmen voor 0,8–2,5 mm<sup>2</sup> volgens IEC 60669-1/VDE 0632.

<p><b>Wipchakelaars met insteekcontacten voor alle inbouw-programma's 10 AX/250 V~ universeel 1 polig en wissel <sup>1)</sup></b></p> <p>serie</p> <p>kruis <sup>1)</sup></p> <p>2polig <sup>1)</sup></p> <p>1polig</p> <p><sup>1)</sup> verlichting d.m.v. LED-/glim-/gloeilampelement blz. 22.</p>		D 516	00190611
		D 515	00190511
		D 517	00190711
		D 512	00190211
<p><b>Wipchakelaars voor alle inbouw-programma's 10 AX/250 V~ universeel 1 polig en wissel <sup>1)</sup>*</b></p> <p>serie*</p> <p><sup>1)</sup> verlichting d.m.v. LED-/glim-/gloeilampelement blz. 22.</p>		H 516	00190621
		H 515	00190521
<p><b>Wipchakelaars met schroefaansluiting voor alle inbouw-programma's 10 AX/250 V~ wissel 2polig</b></p> <p>wissel/wissel</p> <p>wissel/wissel met polverbinding</p> <p>3polig <sup>1)</sup>, 10 A 400 V~</p> <p><sup>1)</sup> verlichting d.m.v. glim-/gloeilampelement blz. 22.</p>		D 616/2	00110211
		D 616/6	00110611
		B 616/5	00110521
		D 613	00112311
<p><b>Wipchakelaars met continu verlichting voor alle inbouw-programma's 10 AX/250 V~ wisselchakelaar met nul klem</b></p> <p>serie</p>		D 516/4 GL	00191011
		D 515 GL	00192511

## Basiselementen

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Wipschakelaar voor alle inbouw-programma's 16 AX/250 V~</b> 2polig (schroefcontact) <sup>1)</sup>  <sup>1)</sup> verlichting d.m.v. glim/gloeilampelement blz. 22.		D 612/16	00103211	
<b>Wipschakelaar met controlelamp voor alle inbouw-programma's 10 AX/250 V~</b> universeel 1 polig en wissel, met N-klem  2polig  2polig, 16 A (schroefcontact)		D 516 GLK D 512 GLK D 612/16 GLK	00192611 00191211 00104211	
<b>Wip serie contra schakelaar voor alle inbouw-programma's 10 AX/250 V~</b> Functie aan/uit of uit/aan (elk tegengesteld) Serie contra schakelaar Aanbevolen door Rijks gebouwendienst.		D 515/1	00190321	
<b>Pulsdrukker met insteekcontacten voor alle inbouw-programma's 10 A 250 V~</b> 1 polig, met maakcontact <sup>1)</sup>  1 polig, met maakcontact, met 2 separate klemmen voor glim/gloeilampelement <sup>1)</sup>  1 polig, wissel, met maak- en verbreekcontact  1 polig, seriedrukker met 2 x maakcontact  <sup>1)</sup> verlichting d.m.v. LED-/glim/gloeilampelement blz. 22.		D 550 D 550/4 D 556 D 515 T	00193111 00193211 00193511 00190811	
<b>Pulsdrukker voor alle inbouw-programma's 10 A 250 V~</b> 1 polig, met maakcontact <sup>1)*</sup>  <sup>1)</sup> verlichting d.m.v. glim/gloeilampelement blz. 22.		H 550	00193121	
<b>Pulsdrukker met controlelamp voor alle inbouw-programma's 10 A 250 V~</b> 1 polig, met maakcontact en N-klem  1 polig, wissel met maak- en verbreekcontact, met N-klem		D 550 GLK D 556 GLK	00193711 00193611	
<b>Dubbel-pulsdrukker met schroefklemmen voor alle inbouw-programma's 10 A 250 V~</b> wissel/wissel-pulsdrukker (schroefcontact)  Ook als jaloezie-pulsdrukker te gebruiken.		D 619 T	00110911	
<b>Rolluik/Jaloezie-wipschakelaar met schroefklemmen voor alle inbouw-programma's 10 A 250 V~</b> 1 polig (schroefcontact), geschikt voor elektrische vergrendeling		D 616/4	00110411	

# Basiselementen

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Jaloezieschakelaar 10 A 250 V~ met insteekcontacten</b> 1 polig, 2 sluitcontacten, met mechanische en geschikt voor elektrische vergrendeling indien men beide zijden gelijktijdig in wil schakelen Niet geschikt voor STANDARD opbouw!</p> <p>Afdekkingen STANDARD pag. 104/105 Afdekkingen DIALOG pag. 130 Afdekkingen AURA pag. 142 Afdekkingen NOVA pag. 154/155</p>		D 214	00106411
 <p><b>4voudige pulsdrucker met schroefcontact, 10 A 250 V~</b> Groepen pulsdrucker 4 maaktkontakten met centrale P kontakt voor 1 groep met 4 maak kontakmogelijkheden</p> <p>Niet geschikt voor STANDARD opbouw!</p> <p>Afdekkingen STANDARD pag. 105 Afdekkingen DIALOG pag. 130 Afdekkingen AURA pag. 142 Afdekkingen NOVA pag. 154</p>		D 254 T	00109811
 <p><b>Jaloeziedraaischakelaar 10 A 250 V~</b> met schroefklemmen voor aders tot 2,5 mm<sup>2</sup>, compleet met indicatieschijf, met bijgeleverd vergrendelingsplaatje ook als impulsdrucker te gebruiken</p> <p>Jaloeziedraaischakelaar/-impulsgever 1 polig</p> <p>Jaloeziedraaischakelaar/-impulsgever 2 polig</p> <p>Ook als polariteit omkeerschakelaar te gebruiken. Door een langere schakelweg wordt een te snelle omschakeling van de looprichting verhinderd.</p> <p>Losse symbolschijven voor vervanging</p> <p>Afdekkingen STANDARD pag. 105 Afdekkingen BADORA pag. 123 Afdekkingen DIALOG pag. 131 Afdekkingen AURA pag. 142 Afdekkingen NOVA pag. 155</p>		H 604 T o.A. H 604/2 T o.A.  H 60 JR	00933591 00932291  00584521
 <p><b>3-standen-draaischakelaar 16 A 250 V~ met schroefcontact</b> met nulstand (0-1-2-3)</p> <p>zonder nulstand (Bijv: voor centrale afzuigsystemen)</p> <p>Losse symbolschijven voor vervanging</p> <p>Afdekkingen STANDARD pag. 105 Afdekkingen BADORA pag. 123 Afdekkingen DIALOG pag. 131 Afdekkingen AURA pag. 143 Afdekkingen NOVA pag. 155</p>		D 601/3 o.A. D 600/3 o.A.  H 60	00933193 00933393  00585721
 <p><b>3-standen-draaischakelaar – voor ventilatiebesturingen 10 A 250 V~</b> met nulstand (1-0-2/2-1-3) (schroefcontact)</p> <p>Afdekkingen STANDARD pag. 105</p>		D 601-10/3 o.A.	00931593
 <p><b>Tijdschakelklokken 16 A 250 V~</b> insteltijdtolerantie + - 10%, passend in een normale inbouwdoos (schroefcontact), Verbreekkontakt 2 polig zonder continu verlichting max. 15 min. insteltijd</p> <p>max. 120 min. insteltijd</p> <p>Afdekkingen STANDARD pag. 105 Afdekkingen BADORA pag. 123 Afdekkingen DIALOG pag. 131 Afdekkingen AURA pag. 142/143 Afdekkingen NOVA pag. 155</p>		D 665/15 o.A. D 665/120 o.A.	00936093 00936593


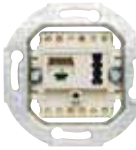
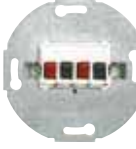
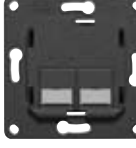


Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.		
<b>Sleutelschakelaar 10 A 250 V~</b> voor standaard half-cylindersloten, Lengte 40 mm, zonder slot, zonder afdekking drukpulsdrucker uitschakelaar 2polig, met nulstand  wisselschakelaar 2polig, zonder nulstand  pulsdrukker 1polig, met nulstand  pulsdrukker 2polig, met nulstand  <i>Afdekkingen STANDARD pag. 117</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 138</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 162</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 159</i>		D 624/2 PSS o.A.	00933793		
		D 624/6 PSS o.A.	00933893		
		D 624 T PSS o.A.	00933993		
		D 624/2 T PSS o.A.	00934093		
<b>Antennewandcontactdoos 2-gaats aansluiting voor CAI-installaties en satelliet-TV</b> coxaansluiting voor TV + FM einddoos Frequentie: TV 5–860 MHz FM 88–108 MHz Impedantie: 75 Ohm Connectoren: IEC 9,5 mm (mannelijk) Afscherming: CE goedkeuring (EN-50083-2)  <i>Afdekkingen STANDARD pag. 112</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 125</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 135</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 145</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 158</i>		D 1924 E o.A.	00930691		
	<b>Antennewandcontactdoos 2-gaats aansluiting voor CAI-installaties en satelliet-TV</b> einddoos frequentie: 4–2400 MHz uitgangsdemping: 4,5 dB bij 4–862 MHz uitgangsdemping: 5,5 dB bij 862–2400 MHz voor schroef en klauwjes bevestiging, EMC-Beschermingsklasse A, WISI DB 03  <i>Afdekkingen STANDARD pag. 112</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 125</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 135</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 145</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 158</i>		D 1921 E o.A.	00930091	
		<b>Antennewandcontactdoos 2-gaats aansluiting voor CAI-installaties en satelliet-TV</b> doorrijgdoos frequentie: 4–2400 MHz doorlusedemping: 2,5 dB bij 4–862 MHz doorlusedemping: 3,5 dB bij 862–2400 MHz uitgangsdemping: 10 dB bij 4–862 MHz uitgangsdemping: 10,5 dB bij 862–2400 MHz voor schroef en klauwjes bevestiging, EMC-Beschermingsklasse A, WISI DB 05  eindweerstand, 75 Ohm, WISI DV 23  <i>Afdekkingen STANDARD pag. 112</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 125</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 135</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 145</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 158</i>		D 1921 G o.A.	00930191
				D 88 EW	00931991
<b>Antennewandcontactdoos 2-gaats aansluiting voor CAI-installaties en satelliet-TV</b> doorrijgdoos frequentie: 4–2400 MHz doorlusedemping: 1 dB bij 4–862 MHz doorlusedemping: 1,75 dB bij 862–2400 MHz uitgangsdemping: 14 dB bij 4–862 MHz uitgangsdemping: 15 dB bij 862–2400 MHz voor schroef en klauwjes bevestiging, EMC-Beschermingsklasse A, WISI DB 07  eindweerstand, 75 Ohm, WISI DV 23  <i>Afdekkingen STANDARD pag. 112</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 125</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 135</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 145</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 158</i>				D 1922 G o.A.	00930291
			D 88 EW	00931991	



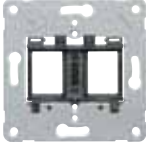
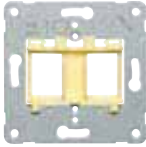
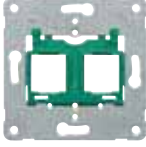


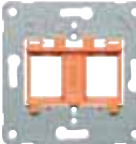



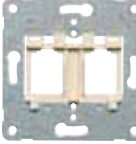

# Basiselementen

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Antennwandcontactdoos volgens DIN 45 330, IEC en FTZ voorschriften, voor CAI-installaties en satelliet-TV</b> 47-2400 MHz voor stand alone sytemen (3-gaats aansluiting 1,5 dB)<sup>1)</sup> WISI DB 53</p> <p><sup>1)</sup> Voeding mogelijk via SAT-uitgang.</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 112</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 125</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 135</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 145</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 158</i></p>		D 1923 E o.A.	00931291
 <p><b>Aardlekschakelaar voor beveiligen van aangesloten verbruikers</b> inzetmodule voor inbouwmontage met steekklemmen, 16 A 250 V~, 50/60 Hz, 2polig verbreekcontact, max. foutstroom 30 mA, kortsluitvastheid 3 kA, stootstroomvastheid 250 A (impuls 8/20)</p>		D 602 Fi o.A.	00925993
 <p><b>Afdkking voor aardlekschakelaar</b> voor basiselement D 602 Fi o.A.</p>	STANDARD	wit levend-wit	D 80.610 Fi w D 80.610.02 Fi 00924293 00924393
 <p><b>TAE aansluitdoos</b> Niet geschikt voor Nederlandse inbouwdoos typen! Inbouw diepte 58 mm TAE 3 x 6 NFN telefoon + 2 x bijapparaat</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 113</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 125</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 135</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 145</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 158</i></p>		wit levend-wit	D 1956 NFN o.A. D 1956.02 NFN o.A. 00900491 00981091
 <p><b>Universeel aansluiting geschikt voor 1 terminal (UAE)</b> Cat. 3, UAE 8 (8), voor een 6- of 8polige stekker, schuine invoer, 8polig, met 8 schroefcontacten, ISDN geschikt [Rutenbeck UAE 8 (8)]</p> <p>Geschikt voor inbouw en wandgoten, iso-8, schuine invoer, LSA-klemmen, voor RJ11/12 8polig, geschikt voor PoE (Power over Ethernet), Cat 6a, klasse Ea, 500 MHz, afgeschermd, trekantasting met variabele kabeltoevoer (+/- 30°), speciaal gereedschap benodigd, halogeenvrij, IP 21, B x H x D: 80 x 80 x 41 mm.</p> <p>Niet geschikt voor STANDARD opbouwhuizen!</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 113</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 136</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 145</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 158</i></p>		D 1958 UAE o.A.  D 1958 UAEC6A o.A.	00932791  00927991










Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<p><b>Universeel aansluiting geschikt voor 2 terminals (UAE)</b> Cat. 3, UAE 8/8 (8/8), voor twee 6- of 8polige steker, schuine invoer, 2 x 8polig, met 2 x 8 schroefcontacten, ISDN geschikt [Rutenbeck UAE 8/8 (8/8)]</p> <p>Geschikt voor inbouw en wandgoten, iso-8, schuine invoer, LSA-klemmen, voor RJ11/12 8polig, geschikt voor PoE (Power over Ethernet), Cat 6a, klasse Ea, 500 MHz, afgeschermd, trekontlasting met variabele kabeltoevoer (+/- 30°), speciaal gereedschap benodigd, halogeenvrij, IP 21, B x H x D: 80 x 80 x 41 mm.</p> <p>Niet geschikt voor STANDARD opbouwhuizen!</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 113</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 136</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 145</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 158</i></p>		<p>D 1958/8 UAE o.A.</p> <p>D 1958/8 UAE-C6A o.A.</p>	<p>00932991</p> <p>00928191</p>	
<p><b>UAE/TAE aansluitdoos</b> gecombineerde aansluitmogelijkheid TAE 6 F+N en UAE 8 voor 6 of 8 polige steker, ISDN geschikt</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 113</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 125</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 135</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 145</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 158</i></p>		D 1958/6 KAE o.A.	00932891	
<p><b>Stereo luidspreker aansluitdoos voor luidsprekerkabel tot 10 mm²</b> Frontaansluiting voorzijde 2 x 2 veercontacten, achterzijde is met schroefklemmen.</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 112</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 125</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 135</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 144</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 158</i></p>	levend-wit antraciet	<p>D 1930/4.02 o.A.</p> <p>D 1930/4.21 o.A.</p>	<p>00902591</p> <p>00902491</p>	
<p><b>USB-voeding 2 A, geen stroomverbruik in standby stand</b> zonder klemmen voor schroefbevestiging, met 2 USB-aansluitingen type A, de laadstroom wordt automatisch verdeeld over de beide USB-uitgangen, kortsluitvast en verbruikt geen stroom in standby stand.</p> <p>Technische gegevens: Voeding: AC 220–240 V Uitgangsspanning: DC 5 V Uitgangsstroom: 2 A max. Max uitgangsvermogen: 10 W Standby vermogen: 0 W</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 112</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 125</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 134</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 144</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 157</i></p>		D 1602/2.02 USB SPV o.A.	00238953	

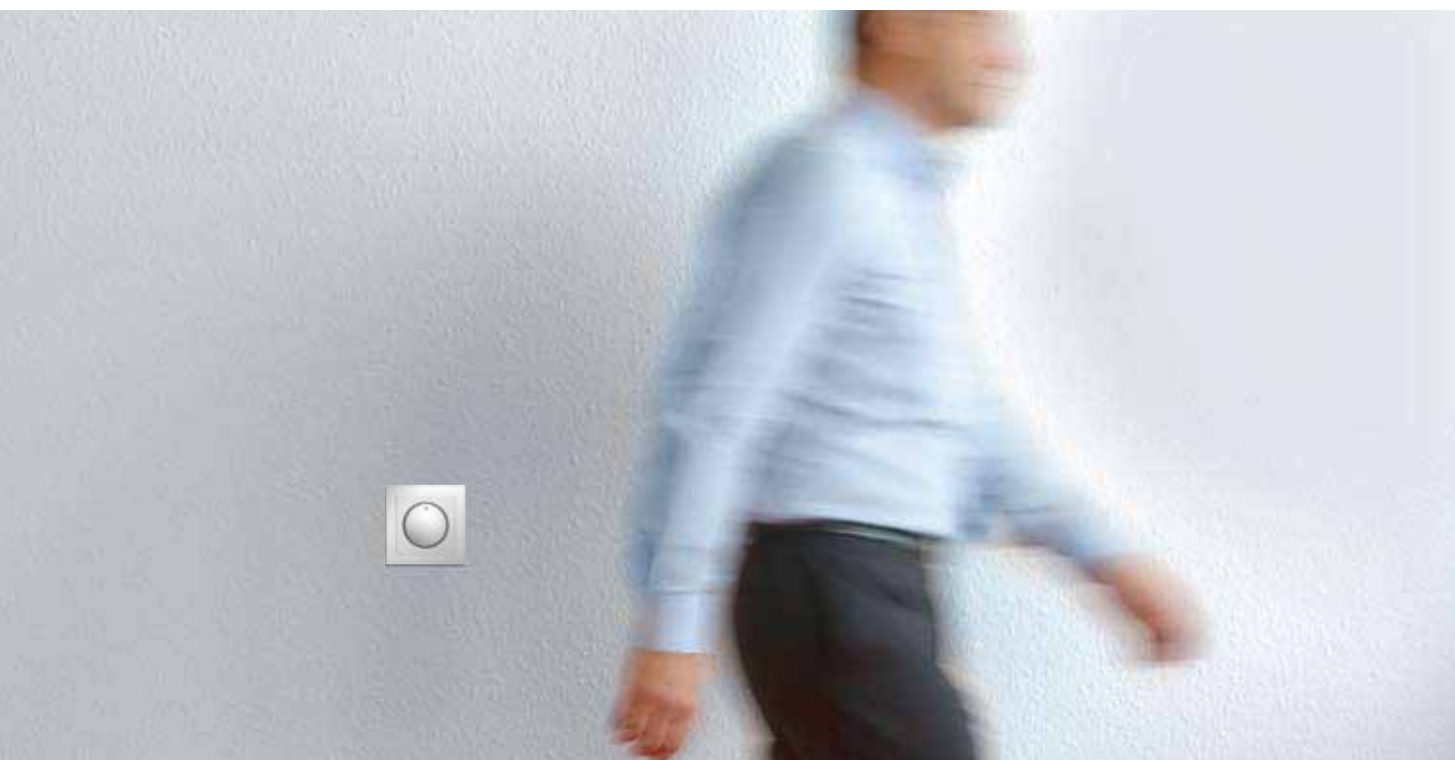
# Basiselementen

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Draagframe voor schroefbevestiging met gekleurde inzetstuk, geschikt voor 2 modular jack aansluitingen met rood inzetstuk</b>  <b>ADC KRONE</b>            MTRJ 7023 1 303-xx,            UTP 6830 1 302-xx,            6830 1 800-xx en 810-xx  <b>EFB ELEKTRONIK</b> 11201155, 11201166            E-20061, E-20070, E-20072, E-20080/1, E-20090  <b>Molex</b> KSJ-00033-xx cat 6 o.S. ungeschirmt  <b>RADIALL</b>            R280 MOD804 + MOD 805 cat 4 o.S. ungeschirmt            R280 MOD 807 cat 5e o.S. niet afgeschermd            R280 MOD 802 cat 6 o.S. afgeschermd  <b>SIEMON</b>            MX-K-C5-02-ND cat 5e o.S. afgeschermd            MX-K-C5-80-ND cat 5e o.S. afgeschermd  <b>Telegärtner</b>            AMJ-S Modul Cat 6A            AMJ-Modul K cat 6A            J00029K0050 cat 6A o.S. afgeschermd</p>		D 600 MJ1	00740011
 <p><b>met transparant inzetstuk</b>  <b>AMP/tyco</b> 216811-1</p>		D 600 MJ2	00740111
 <p><b>met zwart inzetstuk</b>  <b>LEVITON</b> 6A 10G-RW6 cat 6A o.S. afgeschermd</p>		D 600 MJ3	00740211
 <p><b>met geel inzetstuk</b>  <b>AMP/tyco</b>            2153000-1, 2153001-1, 1116604-2, 1339015-1,            1375055-1, 1375188-1, 1711716-1, 1711592-1,            1711342-1, 1711160-1, 1711437-1, 1711441-1,            1933284-2 Duplex LC adapter  <b>Daetwyler</b>            PS-GG45 400102 cat7A o.S. afgeschermd  <b>Nexans</b>            N420.550,-.551,-.555,-.556 (met clip N429.626)            N420.660,-.661,-.666,-.667 (met clip N429.626)            N420.666G,-.667G,-.66A,-.67A (met clip N429.626)            N420.730,-.731,-.735,-.736 (met clip N429.620)</p>		D 600 MJ4	00740711
 <p><b>met groen inzetstuk</b>  <b>Commscope</b>            MFP 520            MGS400-xxx, MGS500-xxx, MGS600-xxx            MPS100E-xxx            M1BH-H-xxx cat3  <b>R &amp; M</b>            R30513 en -4 met adapter R310694            R813520 en -521 cat6A EL            R808370 en -371 cat6A ISO</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 116</i>  <i>Afdekkingen BADORA pag. 126</i>  <i>Afdekkingen DIALOG pag. 137</i>  <i>Afdekkingen AURA pag. 145</i>  <i>Afdekkingen NOVA pag. 158</i></p> <p>Matrix overzicht via leverancier zie pag. 215/216.</p>		D 600 MJ5	00741111

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<p><b>Draagframe voor schroefbevestiging met gekleurde inzetstuk, geschikt voor 2 modular jack aansluitingen met oranje inzetstuk</b>  <b>Brand Rex</b> AC6JAKS000 cat 6A o.S. afgeschermd  T6JAKS000 cat 6 o.S. afgeschermd  <b>METZ CONNECT (BTR)</b> 130A08-I,  130A08-I-B1 cat 5e o.S. niet afgeschermd,  1309A1-I cat 6 o.S. afgeschermd koppeling 90°,  130B21-E, 130B22-E, 130B23-E cat 6A o.S. afgeschermd,  130910KI (cat 6A afgeschermd),  130A11KI en 130A11-29KI (cat 6A niet afgeschermd)  <b>Daetwyler</b> Unilan RJ45 koppeling 418056 cat 6 koppeling  <b>Cobinet</b> 6920 0052, 6920 1052, 6920 4052/P.1,  6920 0022, 6920 1022  <b>EFB</b> DCOC 10001, DCVC 10001  <b>Hubbell</b> HXJ 5 EBU + UTP en HJ 6A  <b>LEONI</b> Megaline Connect 45 LKD 9A5010xx  <b>MMC</b> BC5Exx, BC6xx, BC6AFS, MK6xx, MK6Axx  <b>PANDUIT</b> NK688MAW cat 6 o.S. niet afgeschermd  <b>RADIALL</b> R280 MOD 809 + MOD 811 cat 5e o.S.  R280 MOD 800 + MOD 803A cat 6 o.S. niet afgeschermd  R280 MOD 810 + MOD 831 cat 6A o.S. afgeschermd  R280 MOD 830 cat 6A o.S. niet afgeschermd  <b>R&amp;M</b> R509508 en -9 cat6A m.S.  R813512 en -514 cat6A EL  <b>Rutenbeck</b> 13900304 + 5  <b>SETEC</b> SE six XKJ 501379 + 501362 cat 6 o.S. afgeschermd  SE six XaKJ 501415 + 501414 cat 6A o.S. afgeschermd  <b>Schrack</b> HSEMRJSUWS + HSEMRJ6GWS  <b>Telegärtner</b> AMJ-S Modul Cat 6A, AMJ-Modul K cat 6A,  J00029K0050 cat 6A o.S. afgeschermd</p>		D 600 MJ7	00742111	
<p><b>met blauw inzetstuk</b>  <b>ADC KRONE</b> UTP 6540 1 130-xx, STP 6540 1 154-xx,  650 1 100-xx  <b>EFB</b> E-20050,E-20051</p>		D 600 MJ8	00742211	
<p><b>met bruin inzetstuk</b>  <b>SIEMON</b> MX6-FS cat 6 o.S. afgeschermd  Z6A-S02 cat 6A o.S. afgeschermd</p>		D 600 MJ9	00742511	
<p><b>met grijs inzetstuk</b>  <b>Lexel LexCom</b> 125 + 250 met montageframe 30 658 0009</p>		D 600 MJ10	00742711	
<p><b>met beige inzetstuk</b>  <b>METZ CONNECT (BTR)</b> 130908-I, 130909-I, 130A10-I,  1309A0-I, 1309A1-I, 130A10-I, 130B11-E, 130B12-E,  130B13-E, 130910-I/B1, 15091070-I, 15091071-I,  15091072-I, 15091075-I, 15091076-I, 15091001-I ST,  130898-01-I, 130898-02-I, 130898-03-I, KOAX,  130A11-I en 130A11-29-I (cat 6A niet afgeschermd)  <b>Daetwyler</b> MS 1/8 185700 cat 6 o.S. afgeschermd  <b>LEONI</b> Variokeystone LKD 9A460128 cat 6A +  Variokeystone LKD 9A460061 cat 7  Megaline Connect 100 8C7A 9A902020 +  Megaline Connect 100 4K7A 9A902030  Megaline Connect 100 cat 6A 9A902010 +  Megaline Connect 45 LKD 9A5020xx</p>		D 600 MJ11	00743111	
<p><b>met zilverkleurig inzetstuk</b>  <b>3 M</b> 05-753-212 00 cat6A m.S. afgeschermd  VOL-OCK6-SE8, VOL-OCK6A-SE8, VOL-OCK6ASN8  43096-746 00, 43096-747 00  <b>Daetwyler</b> KS-TS 6 418054, KS-T 6 418055, KS-T 6A 418060  KS-T Plus 6A 418061, Unilan KU-T 1/8 418070/1/2/3  MS-K 1/8 440001/04 cat 6 m.S. afgeschermd  <b>Legrand</b> 76587 en 76588  <b>LEVITON</b> C6a + QP afgeschermd  <b>R &amp; M</b> R509508 en -9 cat6A m.S.  R813512 en -514 cat6A ELs</p>		D 600 MJ12	00743211	
<p>Afdekkingen <b>STANDARD</b> pag. 116  Afdekkingen <b>BADORA</b> pag. 126  Afdekkingen <b>DIALOG</b> pag. 137  Afdekkingen <b>AURA</b> pag. 145  Afdekkingen <b>NOVA</b> pag. 158</p>				
Matrix overzicht via leverancier zie pag. 215/216.				

# Basiselementen

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Draagframe voor schroefbevestiging met gekleurde inzetstuk, geschikt voor 2 modular jack aansluitingen met levend-wit inzetstuk</b> Panduit CJ688TGAW; CJS688TGY; CJS6X88TGY-24; CJ6X88TGRD</p> <p>Afdekkingen STANDARD pag. 116 Afdekkingen BADORA pag. 126 Afdekkingen DIALOG pag. 137 Afdekkingen AURA pag. 145 Afdekkingen NOVA pag. 158</p> <p>Matrix overzicht via leverancier zie pag. 215/216.</p>		D 600 MJ13	00743461
 <p><b>Glim-, gloei- en LED-lampelement de serie 500 en WAB-schakelaars/-pulsdrukker met insteekcontacten</b> voor vervanging en voor later extra te gebruiken verlichting, in schakelaars en pulsdrukkers glimlampelement voor 230 V~, 0,8 mA</p> <p>gloeilampelement voor 6-12 V~, 40 mA</p> <p>gloeilampelement voor 24 V~, 20 mA</p> <p>LED-element 12 V~, 10 mA, bij = poligheid achten!</p> <p>LED-element 24 V~, 10 mA, bij = poligheid achten!</p> <p>LED-element voor PHC</p> <p>LED-element 230 V~, 0,8 mA</p> <p>voor 600 serie: Glimlampelement voor 400 V~, voor artikel-nr. D 613 en WAB-Schakelaar met schroefklemmen</p> <p>voor 600 serie: Glimlampelement voor 230 V~, voor artikel-nr. D 612 en WAB-Schakelaar met schroefklemmen</p>	rood  groen wit	D GL 505 D Glü 505/12 D Glü 505/24 D LED 505/12 D LED 505/24 D LED 505/PHC D LED 505/230 grün D LED 505/230 w  D GL 613/400  D GL 613/230	00575011 00575111 00575211 00575311 00575411 00575511 00574811 00574851  00581811  00579011
 <p><b>LED-element voor vervanging</b> Voor wandcontactdozen met LED spanningsindicatie, LED lampje, kleur groen, de gemiddelde levensduur ca. 10 jaar, 230 V~/1 mA voor wandcontactdozen met insteekcontacten</p> <p>voor wandcontactdozen met schroefklemmen</p>		D LED 6511/4 D LED 6611/4	00580611 00580661
 <p><b>Glimlampelement voor wandcontactdoos SCHUKO® met schroefklemmen</b> 230 V~, 1,25 mA</p>		D GL 6611	00580111
 <p><b>Glimlampelement voor wandcontactdoos met vernikkelde penaarde</b> 230 V~, 1,25 mA</p>		B GL 6671	00575841
 <p><b>LED-element voor vervanging voor wandcontactdoos met vernikkelde penaarde, alleen voor schroefklemmen</b> met LED spanningsindicatie, LED lampje, kleur groen, de gemiddelde levensduur ca. 10 jaar, 230 V~/1 mA</p>		B LED 6671/4	00578941
 <p><b>Extra lange klauwtjes</b> Voor montage in extra diep inbouwdozen (1 zakje = 10 paar)</p>		D 95	00589511
 <p><b>Reserveonderdelen</b> met diverse schroeven, klauwen, elastiekje enz.</p> <p>met 1 schroef en 1 klauwtje</p>		D 99 D 98	00589911 00590811
 <p><b>Stofkap voor 500 serie basiselementen en wandcontactdozen SCHUKO®</b> (niet voor wandcontactdoos SCHUKO® met 45° en wandcontactdoos SCHUKO® met verlichting)</p>		D 577	00194011

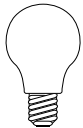

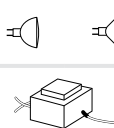

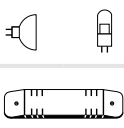

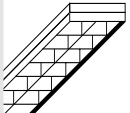
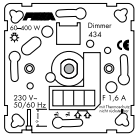

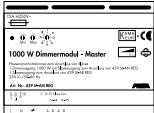
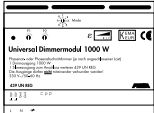


### **Intelligente producten voor veel verschillende toepassingen.**

Al met een investering die te overzien is kunt u uw veiligheid en energiebesparing duidelijk verhogen. PEHA biedt hiervoor producten die aan uw wensen voldoen qua kwaliteit en betrouwbaarheid, ook in de toekomst.

# Elektronische apparaten

## Technische informatie




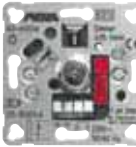


Dimmer	Vermogen	Artikel-nr.	Fase aansnijding		 230-V~gloeilampen halogeenlampen 	 dimbare, gewikkelde trafo's 	 elektronische trafo's 	 fluorescentie- lampen
			Fase aansnijding	Fase afsnijding				
Draaidimmer Inbouw 	6–120 W, 25–100 VA,	D 431 HAN LED o.A.	✗		●	●	○ <sup>1)</sup>	
	6–60 W LED last					●	●	
	20–315 W	D 433 HAB o.A.	✗		●	●		
	60–400 W	D 434 o.A.	✗		●		○ <sup>1)</sup>	
	60–600 W	D 436	✗		●		○ <sup>1)</sup>	
	60–600 W, 25–500 VA	D 435 HAN o.A.	✗		●	●		
	20–600 W, 20–525 VA	D 435 HAB o.A.	✗		●		●	
Potentiometer met schakelcontact	1–10 V 50 mA	D 430 POT o.A.						○ <sup>2)</sup>
met toetscontact	1–10 V 50 mA	D 430 TPOT o.A.						○ <sup>2)</sup>
Draaidimmer compleet	60–300 W	D 80.433 V	✗		●		○ <sup>1)</sup>	
Tastdimmer met functie- keuze en parallelingang 	60–600 W, 50–500 VA	D 492 AN o.A.	✗		●	●	○ <sup>1)</sup>	
	60–525 W, 60–525 VA	D 492 AB o.A.	✗		●		●	
Easyclick-dimontvanger <i>Plus</i>	15–250 W, 20–200 VA	D 451 FU-DM UN 2REG	✗ ✗		●	●	●	
Inbouw-dimmer COMPACTA	25–100 W	D 837/1	✗		●		○ <sup>1)</sup>	
DIN-rail dimmer	1–10 V 50 mA	D 940 AMA						○ <sup>2)</sup>
DIN-rail dimmer met functiekeuze en 1–10-V~ aansturing 	60–1000 W	D 439 M-AN REG	✗		●	●	○ <sup>1)</sup>	
	60–1000 W	D 439 SL-AN REG	✗		●	●	○ <sup>1)</sup>	
	60–1000 W	D 439 M-AB REG	✗		●		●	○ <sup>3)</sup>
	60–1000 W	D 439 SL-AB REG	✗		●		●	○ <sup>3)</sup>
DIN-rail universeeldimmer met functiekeuze 	60–1000 W	D 439 UN REG	✗ ✗		●	●	●	
Tastdimmer Concept 45								
Fase aansnijding	25–210 W; (L) 25–180 VA	D 292.02 AN			●	●		
Fase afsnijding	25–210 W; (C) 25–180 VA	D 292.02 AB			●		●	

○<sup>1)</sup> alleen voor elektronische trafo's met kenning "R"

○<sup>2)</sup> dimbare EVSA's, stuurspanning 1–10 V=

○<sup>3)</sup> EVGs alleen dimbare EVSA's



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<p><b>Attentie:</b> De bedrijfstemperatuur van het elektronische apparaat kan door bouwkundige omstandigheden ongunstig beïnvloed worden. Bij het aansluiten van energiespaarlampen of EVSA's moet men op de hoge inschakelstroom letten. Men moet vooraf vaststellen of het apparaat er voor geschikt is. Zie montage voorschriften. Certificeringen: VDE en KEMA</p>				
<p><b>LED-draaidimmer met fase-aansnijding fase-aansnijdingsdimmer voor dimbare LED-lampen, gloeilampen, hoogvolt-halogenenlampen en andere ohmse verbruikers met druk-wisselschakelaar</b> minimale lichtsterkte instelbaar, met softvergrendeling, met insteekcontacten, 230 V~, 50-60 Hz, 25-100 VA, 6-60 W LED, 6-120 W halogeen (zekering T 1,6 H) Temperatuurzekering niet herstelbaar</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 105</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 123</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 131</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 142</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 155</i></p>		D 431 HAN LED o.A.	00260623	
<p><b>Dimmer met fase-aansnijding voor gloeilampen, hoogvolt-halogenenlampen en andere ohmse verbruikers met druk-wisselschakelaar</b> Minimale lichtsterkte instelbaar, met softvergrendeling, met insteekcontacten, 230 V~, 50 Hz 60-400 W (zekering T 1,6 A) 60-600 W (zekering T 2,5 A) Temperatuurzekering niet herstelbaar</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 105</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 123</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 131</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 142</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 155</i></p>		D 434 o.A. D 436 o.A.	00208013 00209613	
<p><b>Dimmer met fase-aansnijding voor gloeilampen, hoogvolt-halogenenlampen en andere ohmse verbruikers</b> met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, met draai-uitschakelaar 1 polig, met insteekcontacten, 230 V~, 50 Hz voor 60-300 W (zekering T 1,6 A)</p>	wit	D 80.433 V	00207913	
<p><b>Laagvolt-halogeendimmer met fase-aansnijding voor laagvolt-halogenenlampen</b> met conventionele (gewikkelde) trafo, gloeilampen, hoogvolt-halogenenlampen en andere ohmse verbruikers, met druk-wisselschakelaar, minimale lichtsterkte instelbaar, met softvergrendeling, met insteekcontacten, 230 V~, 50 Hz, Temperatuurzekering niet herstelbaar 25-500 VA, 60-600 W (zekering T 4 A)</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 105</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 123</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 131</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 142</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 155</i></p>		D 435 HAN o.A.	00209713	
<p><b>TRONIC-dimmer, fase-afsnijdingsdimmer voor laagvolt-halogenenlampen</b> met elektronische transformatoren, gloeilampen, hoogvolt-halogenenlampen en andere ohmse verbruikers, met druk-uit-/wisselschakelaar, max. fasehoek voor trafoaanpassing instelbaar, met softvergrendeling, met insteekcontacten, met elektronische zekering, kortsluitvast, temperatuurzekering zelfherstellend, 230 V~, 50 Hz, 20-315 VA/W 20-250 VA/W, 230 V~, 60 Hz Let op: alleen voor netten met 60 Hz-netfrequentie!</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 105</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 123</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 131</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 142</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 155</i></p>		D 433 HAB o.A. D 433 HAB-60 o.A. (geen KEMA-keur)	00210213 00211113	
<p><b>TRONIC-dimmer, fase-afsnijdingsdimmer voor laagvolt-halogenenlampen</b> met elektronische transformatoren, gloeilampen, hoogvolt-halogenenlampen en andere ohmse verbruikers, met druk-uit-/wisselschakelaar, max. fasehoek voor trafoaanpassing instelbaar, met softvergrendeling, met insteekcontacten, met elektronische zekering, kortsluitvast, temperatuurzekering zelfherstellend, 230 V~, 50 Hz, 20-525 W elektronische trafo's, 20-600 W gloeilampen, ohmse last 60-800 W elektronische transformatoren, 60-800 W gloeilampen</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 105</i> <i>Afdekkingen BADORA pag. 123</i> <i>Afdekkingen DIALOG pag. 131</i> <i>Afdekkingen AURA pag. 142</i> <i>Afdekkingen NOVA pag. 155</i></p>		D 435 HAB o.A. D 439 HAB o.A.	00217113 00279013	

# Elektronische apparaten

## Technische informatie over onderbouwlementen

### Onderbouw-comfort-elementen met bijapparaten

De onderbouwlementen bezitten een automatische herkenning van de afdekkingen. De toepassing van de grondelementen volgt na het instellen van de juiste functie.

#### Relais module, artikel-nr. D 493 o.A.

1 relaisuitgang met 6 functies: Tastschakelaar, tast impuls schakelaar, trappenhuisautomaat, tijdschakelaar kort/lang, programmeerbare tijdschakelaar (zie pag. 27).



**Pulsdrukker zonder verlichting, bijv. D 80.420.02**  
(zie pag. 28).

#### Dimmer- en schakelmodule, artikel-nr. D 492 AB o.A.

FET gestuurde dimmer voor elektronische transformatoren en ohmse verbruikers, met 8 functies: tasterdimmer met geheugen, tasterdimmer met geheugen en min. Inschakelstand programmeerbaar, tasterdimmer zonder geheugen, tijdschakelaar, trappenhuisautomaat, tijdschakelaar lang, programmeerbare tijdschakelaar (zie pag. 27).



**Seriepulsdrukker, bijv. D 80.425.02**  
(zie pag. 28).

#### Dimmer- en schakelmodule, artikel-nr. D 492 AN o.A.

Triac gestuurde dimmer voor inductieve en ohmse verbruikers, met 8 functies: tasterdimmer met geheugen, tasterdimmer met geheugen en min. Inschakelstand programmeerbaar, tasterdimmer zonder geheugen, tijdschakelaar, trappenhuisautomaat, tijdschakelaar lang, programmeerbare tijdschakelaar (zie pag. 27).

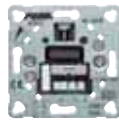


**Afdekking bewegingsmelder, bijv. D 80.410.02 BM**  
(zie pag. 33).

### Bijapparaten voor inbouw-comfort-elementen

#### Druktoets bijapparaat, artikel-nr. D 490 N o.A.

Voor inbouwlementen D 492 AN, D 492 AB en D 493 o.A. (zie pag. 28).



**Pulsdrukker zonder verlichting, bijv. D 80.420.02**

#### Pulsdrukker 10 A 250 V~, artikel-nr. D 550 of D 550/4

1 polig, maakcontact (zie pag. 15).



**Wip, bijv. D 80.640.02**

### Inbouwlement zonder bijapparaataansluiting

#### Inbouwlement voor 180° bewegingsmelder, artikel-nr. D 483 o.A.

Relais element voor 3 draadssystemen (zie pag. 28/33).



#### Inbouwlement voor 180° bewegingsmelder, artikel-nr. D 482 o.A.

Triac element voor 2 draadssystemen (zie pag. 28/33).







**Afdekking bewegingsmelder, bijv. D 80.410.02 BM**

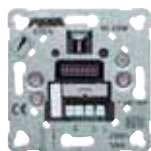

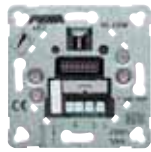




#### Inbouwlement voor 180° bewegingsmelder, artikel-nr. D 482/24 o.A.

24 V~-inbouwlement voor bijv. PHC-toepassingen (zie pag. 74).






Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<p><b>Elektronische potentiometer</b></p> <p>Voor het aansturen van elektronische EVSA's (EVG's) en dimmers (PEHA REG dimmer pag. 29), met 0-10-V-DC-stuurspanning, max. stuurspanning 12 V DC, min. stuurspanning 1 V DC, max. stuurstroom 50 mA, schakelcontact max. 10 A, 230 V~, max. inschakelstroom: 200 A/<math>\mu</math>s belasting 4 A, zekering T 4 H 250 V~ (voor meer informatie zie technische specs leveranciers EVSA's)</p> <p>idem, met drukknopcontact max. 2 A, 230 V~, voor sturing van stroomstoetschakelaars, zekering T 2 H 250 V~</p> <p><i>Afdekkingen STANDARD pag. 105</i>  <i>Afdekkingen BADORA pag. 123</i>  <i>Afdekkingen DIALOG pag. 131</i>  <i>Afdekkingen AURA pag. 142</i>  <i>Afdekkingen NOVA pag. 155</i></p>		D 430 POT o.A.	00210913	
		D 430 TPOT o.A.	00215013	
<p><b>Inbouw-dim- en schakelbaselement</b></p> <p>Triac-baselement voor ohmse en inductieve belastingen, geschikt voor de volgende afdekkingen: druktoetsafdekking D xx.420.xx, seriedrukknopafdekking D xx.425.xx JR en bewegingsmelder 180° afdekking D xx.410.xx BM (bij parallelbedrijf max. 3 bewegingsmelders).</p> <p>Instelbaar door functiekeuzeschakelaar met 8 functies: Tastdimmer met memory, tastdimmer met memory en instelbare min. verlichting, tastdimmer zonder memory, druktoetschakelaar AAN/UIT, trappenhuisautomaat 2 sec.-60 min., tijdschakelaar 30 min.-10 uur, programmeerbare tijdschakelaar</p> <p>Technische gegevens:          Fase aansnijdingsdimmer cofing belasting R, L, voedingsspanning 230 V~, 50 Hz, 2-draads aansluiting, beschermingsklasse IP 20, parallelingang t.b.v. extra potentiaalvrije pulsdrukker (zonder verlichting) met geschakelde nul, knopbediende L.          Schakelvermogen:          Gloeilampen 230 V~ 60-600 W          Conventionele gewikkelde trafo's 50-500 VA</p>		D 492 AN o.A.	00370113	
<p><b>Inbouw-dim- en schakelbaselement</b></p> <p>FET-baselement voor elektronische laagspanningstrafa's en ohmse belastingen, geschikt voor de volgende afdekkingen: druktoetsafdekking D xx.420.xx, seriedrukknopafdekking D xx.425.xx JR en bewegingsmelder 180° afdekking D xx.410.xx BM (bij 2-draads aansluiting aan elektronische trafo, bij parallelbedrijf max. 3 bewegingsmelders), met 8 functies zoals bij artikel-nr. D 492 AN o.A.</p> <p>Technische gegevens:          Fase afsnijdingsdimmer cofing belasting R, C, voedingsspanning 230 V~, 50 Hz, 2-draads aansluiting, beschermingsklasse IP 20, parallelingang t.b.v. extra potentiaalvrije pulsdrukker (zonder verlichting) met geschakelde nul, knopbediende L.          Schakelvermogen: Gloeilampen 230 V~ 60-525 W          Elektronische trafo's 60-525 VA</p>		D 492 AB o.A.	00389013	
<p><b>Relais-inbouwbaselement</b></p> <p>Relais-baselement voor inbouwmontage, geschikt voor de volgende afdekkingen: druktoetsafdekking D xx.420.xx en bewegingsmelder 180° afdekking D xx.410.xx BM (bij parallelbedrijf met meerdere bewegingsmelders).</p> <p>Instelbaar door functiekeuzeschakelaar met 6 functies: Druktoetschakelaar AAN/UIT, impulschakelaar, trappenhuisautomaat 2 sec.-60 min., tijdschakelaar 2 sec.-60 min., tijdschakelaar 30 min.-10 uur, programmeerbare tijdschakelaar</p> <p>Technische gegevens:          voedingsspanning 230 V~, 50 Hz, 3-draads aansluiting, nulleider noodzakelijk, beschermingsklasse IP 20, parallelingang t.b.v. extra potentiaalvrije pulsdrukker (zonder verlichting) met geschakelde nul, knopbediende L, ca. 3 EVSA's direct schakelbaar (afh. van type).          Let op de inschakelstroom van de EVSA's.          Bij grotere aantallen is een relais vereist.</p> <p>Schakelvermogen:          1 Relaisuitgang, <math>\mu</math> 10 A,          Gloeilampen 230 V~ 2300 W          Hoogvolt-halogenlampen 230 V~ 1500 W          Trafo's en inductieve lasten 600 VA          Inschakelstroom max. 80 A/20 ms, minimumbelasting 25 VA</p>		D 493 o.A.	00370013	






# Elektronische apparaten

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Druktoets-bijapparaat</b> Voor inbouw-basiselementen D 492 AN, D 492 AB en D 493 o.A., alleen in combinatie met de druktoetsafdekking D xx.420.xx.</p> <p>Als parallelingang kunnen ook mechanische pulsdrukkers toegepast worden</p>		D 490 N o.A.	00389113
 <p><b>Inbouw-basiselement voor 180° bewegingsmelder</b> Relais-basiselement voor inbouwmontage, geschikt voor bewegingsmelder-afdekking D xx.410 BM. Voedingsspanning: 230 V~, 50 Hz, 3-draads aansluiting, nulleider noodzakelijk Schakelvermogen: Relaisuitgang, <math>\mu</math>10 A, 230 V~, 50 Hz Gloeilampen 230 V~ 2300 W Hoogvolt-halogenelampen 230 V~ 1500 W Trafo's en inductieve lasten 600 VA Inschakelstroom max. 80 A/20 ms EVSA's, ca. 3 stuks EVSA's direct schakelbaar(afh. van type).</p> <p>Let op de inschakelstroom van de EVSA's, bij grotere aantallen is een relais vereist. Bij het parallel schakelen van meerdere bewegingsmelders inbouw-basisdeel D 493 o.A. gebruiken.</p>		D 483 o.A.	00389313
 <p><b>Inbouw-basiselement voor 180° bewegingsmelder Triac-basiselement</b> voor inbouwmontage, geschikt voor bewegingsmelder-afdekking D xx.410 BM. Voedingsspanning: 230 V~, 50 Hz, 2-draads aansluiting Schakelvermogen: Gloeilampen 230 V~ 60-400 W Hoogvolt-halogenelampen 230 V~ 60-400 W Trafo's en inductieve lasten 60-300 VA</p> <p>Bij aansluiting van elektronische trafo's inbouw-basisdeel D 492 AB o.A. of een relaisversie gebruiken. Bij parallel schakelen van meer dan 3 bewegingsmelders inbouw-basisdeel D 492 AN o.A., D 492 AB o.A. of D 493 o.A. gebruiken. Let op de min. belasting.</p>		D 482 o.A.	00389213
 <p><b>Druktoets-afdekking voor druktoetsdimmer en -schakelaar</b> D 492 AN o.A., D 492 AB o.A., relais D 493 o.A., bijapparaat D 490 N o.A. en Easyclick-inbouw-funkontvanger</p>	<p>STANDARD wit arctic levend-wit</p> <p>DIALOG wit levend-wit diep-zwart bruin alu</p> <p>AURA levend-wit antraciet alu</p> <p>NOVA brilliance levend-wit piano zwart alu</p>	<p>D 80.420 w D 80.420 Aw D 80.420.02</p> <p>D 95.420.03 D 95.420.02 D 95.420.19 D 95.420.26 D 95.420.70</p> <p>D 20.420.02 D 20.420.21 D 20.420.70</p> <p>D 20.420.022 D 20.420.192 D 20.420.702</p>	<p>00149713 00127113 00127213</p> <p>00827213 00802713 00844513 00776413 00313513</p> <p>00119113 00132413 00158713</p> <p>00029513 00044513 00059513</p>
 <p><b>Druktoets-afdekking voor druktoetsdimmer en -schakelaar</b> D 492 AN o.A., D 492 AB o.A., relais D 493 o.A., bijapparaat D 490 N o.A. en Easyclick-inbouw-funkontvanger; deze afdekking maakt het niet mogelijk om van artikel D 492 AN en D 492 AB een duodimmer te maken.</p>	STANDARD	wit levend-wit	<p>D 80.425 w D 80.425.02</p> <p>00149513 00128813</p>
 <p><b>Zekeringhouder</b> neutraal</p>		D 10 SH	00198713
 <p><b>Adapter voor draaidimmer</b> passend op draaiknoppen met 6 mm <math>\varnothing</math> asdoorsnede, verschillende fabricages, te drukken op de as van de PEHA draaidimmer</p>		D 44 AD	00230813

# Elektronische apparaten

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<p><b>Universeeldimmer 1000 W</b>            Met 3 tasteringen en 1-10-V-regeling, 108 mm (6 TE), dimmer heeft automatische lastherkenning, voor dimmen van gewikkelde en elektronische lasten met een gloeilampaandeel van max. 50%.            Met 1000 W uitgang, apparaat is omschakelbaar en voor zowel Master-, als Slave-functies te gebruiken (max. 30 Slaves per Master).            7 verschillende functies zijn mogelijk middels standenschakelaar:            Tastdimmer met/zonder geheugen, trappenhuisautomaat met/zonder afschakelwaarschuwing, licht-scene besturing unit, 1-10-V-regeling</p>		D 439 UN REG	00294913	
<p><b>Fase-aansnijddimmer Master 1000 W</b>            met 3 druktoetsingen en 1-10-V-regeling t.b.v. ohmse en inductieve belasting, voor een 1000 W dimmer-uitgang en 2 Slave-uitgangen (ieder 1 aan- en 1 afsnijding-Slave), geschikt voor montage op DIN-rail, 8 verschillende functies via een draaischakelaar instelbaar: tastdimmer met/zonder memory, trappenhuisverlichting met/zonder afschakelwaarschuwing, licht-scene besturing unit, 1-10-V-regeling, 108 mm (6 TE), minimumbelasting 60 W.            Er kunnen afhankelijk van het afzekeren max. 4 Slave-moduuls D 439 SL-AN REG of D 439 SL-AB REG aangestuurd worden.            De uitgangen van de Master- en Slave-modules mogen <u>niet</u> parallel geschakeld worden.</p>		D 439 M-AN REG	00294613	
<p><b>Fase-aansnijddimmer Slave 1000 W</b>            Dimmermodule voor fase-aansnijdings Slave, vermogensuitbreiding voor Master-dimmer D 439 M-AN REG, 1000 W dimmer-uitgang en 1 Slave-uitgang, geschikt voor montage op DIN-rail, 108 mm (6 TE), met memory-functie, minimumbelasting 60 W.             De uitgangen van der Master- en Slave-modules mogen <u>niet</u> parallel geschakeld worden.</p>		D 439 SL-AN REG	00294713	
<p><b>Fase-afsnijddimmer Master 1000 W</b>            met 3 druktoetsingen en 1-10-V-regeling, t.b.v. ohmse belasting en elektronische trafo's, voor een 1000 W dimmer-uitgang en 2 Slave-uitgangen (ieder 1 aan- en 1 afsnijding-Slave), geschikt voor montage op DIN-rail, 8 verschillende functies via een draaischakelaar instelbaar: tastdimmer met/zonder memory, trappenhuisverlichting met/zonder afschakelwaarschuwing, licht-scene besturing unit, 1-10-V-regeling, 108 mm (6 TE), minimumbelasting 60 W.            Er kunnen afhankelijk van het afzekeren max. 4 Slave-moduuls D 439 SL-AN REG of D 439 SL-AB REG aangestuurd worden.            De uitgangen van de Master- en <b>afsnijdings</b>-Slave-modules mogen parallel geschakeld worden.</p>		D 439 M-AB REG	00298513	
<p><b>Fase-afsnijddimmer Slave 1000 W</b>            Dimmermodule voor fase-afsnijdings Slave, vermogensuitbreiding t.b.v. Master-dimmer D 439 M-AB REG, 1000 W dimmer-uitgang en 1 Slave-uitgang, geschikt voor montage op DIN-rail, 108 mm (6 TE), met memory-functie, minimumbelasting 60 W.             De uitgangen van de Master- en Slave-modules mogen parallel geschakeld worden.</p>		D 439 SL-AB REG	00298613	
<p><b>Analoog uitgangsmodule (1-10 V)</b>            Voor montage op DIN-rail, 108 mm breed (6 TE), t.b.v. analoge besturing van dimbare elektronische voorschakel-apparaten (EVSA) met 1-10 V aansluiting, max. inschakelstroom 200 A/μs, ingangen 10 tm 4 voor mechanisch onverlichte druktoets (sluiter), op de ingangen wordt de L gebruikt.            10 = Soft AAN, dimmen hoger            11 = Soft UIT, dimmen lager            12 = Lichtscène 1 (DIA 1), opslaan en afroepen            13 = Lichtscène 2 (DIA 2), opslaan en afroepen            14 = Druktoets AAN/UIT met geheugenstand</p>		D 940 AMA	00260817	

# Elektronische apparaten

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Basiss programmeerbare rolluikschakelaar</b> geschikt voor inbouw-montage, 230 V ~, 50 Hz, voor max. 1 motor 750 VA, impulsduur: 2 min., met rood/groen LED voor functieweergave. Functie: handmatige bediening tot 1 sec. → lamellen verstellen, handmatige bediening langer dan 1 sec. → auto-run gedurende 2 min. Programmering van OP- en NEER-tijden mogelijk (24 uur cyclus). Externe ingangen voor △ "OP" en ▽ "NEER", 230 V ~, 50 Hz, met volgfunctie voor groepenbesturing, windsensor, sleutelschakelaar of andere schakelapparatuur. Nulleider noodzakelijk.</p>		D 405 R o.A.	00234413
 <p><b>Afdekking voor programmeerbare rolluikschakelaar</b> voor artikel-nr. D 405 R o.A.</p>	<p>STANDARD wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p> <p>DIALOG levend-wit</p> <p>AURA levend-wit antraciet alu</p> <p>NOVA brilliance levend-wit piano antraciet alu</p>	<p>D 80.410 R w D 80.410 R Aw D 80.410.02 R</p> <p>D 95.410.02 R</p> <p>D 20.410.02 R D 20.410.21 R D 20.410.70 R</p> <p>D 20.410.022 R D 20.410.192 R D 20.410.702 R</p>	<p>00129913 00131113 00131213</p> <p>00827413</p> <p>00116413 00117313 00120013</p> <p>00029413 00044413 00059413</p>
 <p><b>Rolluik-weektijdklok 50 x 50 mm</b> passend bij centraalplaat met genormd gat D xx.670.xx ZV Basisdeel met afdekking voor inbouw-montage</p> <p>Functie rolluik-weekklok: Automatische aanpassing naar zomer- en wintertijd, astrofunctie, een motor 1000 VA met eindschakelaars, tijden voor omhoog en omlaag per dag of in 2 blokken voor Ma-Vr en Za-Zo programmeerbaar, toevalsgenerator, omschakelbaar van manueel naar automatisch in bedrijf, looptijd 60 sec., instelbaar van 1-180 sek., gedeeltelijk omlaag mogelijk, gangreserve 1000 uur middels een batterij, reset-functie t.b.v. de ingestelde fabrieksinstelling, met aansluitklemmen voor zonsensor D 800 SS voor zoninstelling wen schemerfunctie, 230 V~, 50 Hz, nulleider noodzakelijk, met parallelengangen, gebruiksaanwijzing van de motor-abrikant in acht nemen.</p> <p>Voor het schakelen van bv. verlichting verwijzen wij naar de schakelklok in het programma Concept 45 op blz. 170.</p>	<p>zilver levend-wit</p>	<p>D 814 JS silber D 814 JS reinweiß</p>	<p>00925293 00925893</p>
 <p><b>Zonsensor</b> passend bij rolluik-weektijdklok artikel-nr. D 814 JS, bevestiging aan de binnenkant van het venster door een zuignap. Doorsnede: 46 mm, kabel lengte: 2 m</p>		D 800 SS	00925593
 <p><b>Meervoudigstuurrelais t.b.v. rolluikmotor 250 V AC, µ 6 A, motorvermogen max. 750 VA</b> Per meervoudigstuurrelais kunnen een of twee rolluikmotoren worden aangesloten. Voor de handbediening wordt een jaloeziedrukker toegepast. Als "Master" kan een jaloeziedrukker of -schakelaar, een tijdklok (t.b.v. D 814 J/JS) of de programmeerbare rolluikschakelaar D 405 R worden toegepast.</p> <p>Verzorgingsspanning: 230 V, 50 Hz, + 10%, nulleider noodzakelijk Stuurspanning: 230 V, 50 Hz, + 10% Stroomgebruik: 10 mA relais in bedrijf Schakelvermogen: µ 6 A, 250 V AC, motorvermogen max. 750 VA</p> <p>Temperatuurbereik: 0-60 °C Schroefklemmen: massief, 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>, 1 x 2,5 mm<sup>2</sup>, flexibel 1 x 1,5 mm<sup>2</sup> Maatvoering: T 22 x B 52 x H 49 mm Inbouwdoos: in diepe inbouwdoos minimaal 50 mm of opbouw-aftakdoos voor vochtige ruimten</p>		D 409 SR	00919293



PLS



## LightSpot HD – presentiemeldingsystemen – afzonderlijke presentiemelders

LightSpot HD melders werken op basis van aanwezigheidsherkenning. De verlichting wordt automatisch ingeschakeld als dit nodig is en uitgeschakeld als er geen licht nodig is. Op plekken met daglicht worden melders gebruikt met een geïntegreerde fotocel voor de regeling van de verlichting. De LightSpot HD serie omvat passief-infrarood- (PIR), ultrageluids- en hoogfrequentieproducten, waardoor voor elke toepassing het optimale systeem leverbaar is.



## MLS Digital – digitale lichtsturing (netwerk)




De MLS-Bus biedt voor het gehele gebouw een flexibele en gebruikersvriendelijke digitale lichtsturing door middel van een netwerk van communicerende presentiemelders.



## CONNECT – snelverbindingssystemen




CONNECT biedt de eenvoud van een steekverbindingssysteem bij een groot aantal toepassings specifiek ontwikkelde aansluitverdelers voor zeer uiteenlopende taken. Door de aansluiting van presentiemelders, met alle beschikbare waarnemingstechnieken en de aansluitmogelijkheid voor alle gangbare lampen en voorschakelapparaten is dit systeem flexibel inzetbaar.

# PLS – PEHA-lichtsturing – bewegingsmelder opbouw




Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Plafond bewegingsmelder 360° OP-en INBOUW</b> Plafond bewegingsmelder met 360° detectiebereik en relaisuitgang, voor het aan- en uitschakelen van bewegings- en daglichtafhankelijke verlichting van 5 tot 1000 Lux. Te monteren als opbouw of plafondbinbouw. De instellingen van de lichtwaarden en uitschakelvertraging loopt via een potmeter op het apparaat zelf.</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Netspanning: 220–240 V~, 50 Hz Belasting relais (potentiaalvrij, als de draadbrug wordt weggenomen): max. 6 A Ohmse last 1440 W Fluorescentie conventioneel 500 W Fluorescentie elektronisch 400 W Spaarlampen: 120 W LED: 110 W Ventilator: 75 W</p> <p>Detectie hoek: 360° horizontaal Detectiehoek is met afdekkingen te reduceren Montage: keuze voor opbouw of plafondbinbouw Montagehoogte: 1,8–3 m Reikwijdte: diameter max. 6 m. bij een montagehoogte van van 2,5 m Nalooptijd: 5 seconden tot 15 minuten Lichwaarde: 5–1000 Lux Temperatuur: van 0° C tot 40° C Beschermingsklasse bij opbouwmontage: IP 44 Beschermingsklasse bij plafondbinbouw: IP 44 (sensordee), IP 20 (boven plafond)</p> <p>Kleur: levend-wit (RAL 9010) Maat bij opbouwmontage: hoogte 66,7 mm, Ø 97,2 mm Maat bij plafondbinbouw: boorgat Ø 75 tot 80 mm, inbouwdiepte 41 mm zichtbare hoogte 22 mm, Ø 97,2 mm</p>	levend-wit	D LS1000R	00991413
 <p><b>Bewegingsmelder 180°</b> Opbouw-bewegingsmelder voor wandmontage</p> <p>Technische gegevens: Detectiebereik: 180° horizontaal, 90° verticaal Reikwijdte: Omdraaibare lens met twee instellingen Reikwijdte 1: max. 12 m = ca. 230 m<sup>2</sup> Reikwijdte 2: max. 5 m = ca. 40 m<sup>2</sup> Met extra hoek- en reikwijdte reducering d.m.v. afdekstrippen Montagehoogte: 2–2,2 m Inschakeltijd: 10 sec.–15 min. Lichtsensor: instelbaar van 2–2000 Lux Beschermingsklasse: IP 54 Netspanning: 230–240 V~, 50 Hz Schakelvermogen: Relaisuitgang, geschakelde L met geschakelde nulleider Gloeilampen 1000 W Halogeenlampen 230 V~ 500 W EVSA's, ca. 2 EVSA's direkt schakelbaar (merkafhankelijk). Bij grote aantallen is een separaat relais vereist.</p> <p>Maatvoering: H 120 x B 76 x D 56 mm Toebehoren: Hoek muursteun, voor montage op buiten/binnen muren</p> <p>*Montageframe en onderdeel zwart</p>	levend-wit alu gelakt* sepiabruin*	D 496.02 BM WAB D 496.70 BM WAB D 496.23 BM WAB	00979393 00978893 00978793
 <p><b>WAB Bewegingsmelder 180° IR</b> Opbouw-bewegingsmelder IR voor wandmontage, WAB-Design</p> <p>Technische gegevens: Detectiehoek: 180° horizontaal, 90° verticaal Reikwijdte: max. 8 m Montagehoogte: ca. 1,1 m en 2,2 m boven deur Sensor: Infrarood Lichtwaarde instelling: 70–2000 Lux Tijdsinstelling: 10 sec.–30 min. Continuëlucht: schakelbaar (max. 2 uur, LED-in) Voedingsspanning: 230 V~, 50 Hz Schakelvermogen max.: ε 5 A 1000 W ohmse belasting 500 VA inductief, cos φ 0,5 2 EVSA's, let op de EVSA's inschakelpeikstroom</p> <p>Afmeting: H 82 x B 72 x D 67 mm Beschermingsklasse: IP 54</p>	♦ grijs	D 493 BM WAB	00978593



# PLS – PEHA-lichtsturing – bewegingsmelder inbouw

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.		
<b>Inbouw-bewegingsmelder-afdekking 180°</b> Passief infrarood bewegingsmelder voor inbouw-montage, voor combinaties	STANDARD	wit levend-wit	D 80.410 BM w D 80.410.02 BM	00367613 00367713	
	DIALOG	levend-wit	D 95.410.02 BM	00367813	
	AURA	levend-wit antraciet alu	D 20.410.02 BM D 20.410.21 BM D 20.410.70 BM	00368613 00368713 00368813	
	NOVA	levend-wit piano zwart alu	D 20.410.022 BM D 20.410.192 BM D 20.410.702 BM	00029313 00044313 00059313	
	Technische gegevens: Detectiebereik: 180° horizontaal, verticaal 20° naar boven, verticaal 50° naar beneden, t.b.v. een instelhoek 0°-60° en 120°-180°, verticaal 35° naar beneden, t.b.v. een instelhoek 60°-120° Lensstelsel: Multilenz, een omdraaibare sensor met spiegelelement Reikwijdte: Radius 8 m Montagehoogte: optimale montage hoogte is 0,8-1,2 m, bij een montagehoogte van 2,2 m, bedraagt het detectiebereik 0,5 m bij personen vanaf 1,5 meter, opbouwhoogte 24 mm Beschermingsklasse: IP 20 Tijdstelling: variabel instelbaar van 2 sec. tot 30 min. Lichtsensor: variabel instelbaar van 2 tot 1000 Lux Handbediening: door bediening van de druktoets op de sensor is er continue-verlichting voor 2 uur, onafhankelijk van lichtwaarde instelling, met een optische terugmelding d.m.v. een LED. Na uitloop continue-verlichting reset naar auto- matisch bedrijf. Instelling: Pulsdrukker bedienen = continue-verlichting voor 2 uur, rode LED licht op onder de afdekking, nogmaals bedienen binnen 2 uur = continulicht wordt onderbroken en bewegingsmelder functioneert weer in de stand automatisch, rode LED gaat uit. Voor inbouwmodule artikel-nr. D 483 o.A., D 482 o.A. en D 482/24 o.A. stand alone toepassing. Bij parallelschakelingen inbouwmodule artikel-nr. D 493 o.A., D 492 AB o.A. en D 492 AN o.A. toepassen. * Bij inbouw in het BADORA-programma is de centraalplaat D 11.670.xx ZV met rechthoekig genormd gat 50 x 50 mm nodig.				
<b>Inbouw-basiselement voor 180° bewegingsmelder</b> Relais-basiselement voor inbouwmontage, geschikt voor bewegingsmelder-afdekking D xx.410 BM. Voedingsspanning: 230 V~, 50 Hz, 3-draads aansluiting, nulleider noodzakelijk Schakelvermogen: Relaisuitgang, µ10 A, 230 V~, 50 Hz Gloeilampen 230 V~ 2300 W Hoogvolt-halogenenlampen 230 V~ 1500 W Trafo's en inductieve lasten 600 VA Inschakelstroom max. 80 A/20 ms EVSA's, ca. 3 stuks EVSA's direct schakelbaar (afh. van type).  Let op de inschakelstroom van de EVSA's, bij grotere aantallen is een relais vereist. Bij het parallel schakelen van meerdere bewegingsmelders inbouw-basisdeel D 493 o.A. gebruiken.	D 483 o.A.	00389313			
<b>Inbouw-basiselement voor 180° bewegingsmelder</b> <b>Triac-basiselement</b> voor inbouwmontage, geschikt voor bewegingsmelder-afdekking D xx.410 BM. Voedingsspanning: 230 V~, 50 Hz, 2-draads aansluiting Schakelvermogen: Gloeilampen 230 V~ 60-400 W Hoogvolt-halogenenlampen 230 V~ 60-400 W Trafo's en inductieve lasten 60-300 VA  Bij aansluiting van elektronische trafo's inbouw-basisdeel D 492 AB o.A. of een relaisversie gebruiken. Bij parallel schakelen van meer dan 3 bewegingsmelders inbouw-basisdeel D 492 AN o.A., D 492 AB o.A. of D 493 o.A. gebruiken. Let op de min. belasting.	D 482 o.A.	00389213			

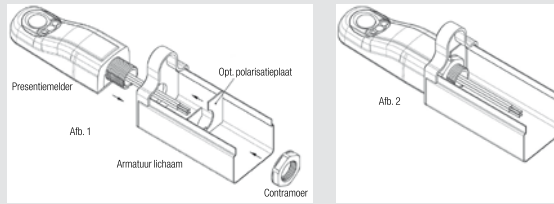
# PLS – PEHA-lichtsturing – automatische schakelaar

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	<p><b>Afdekking voor automatische schakelaar 110°</b> voor basiselement D 891-2 AS o.A. en D 891-3 AS o.A.</p> <p><b>STANDARD</b> wit levend-wit</p> <p><b>BADORA</b> wit levend-wit alu</p> <p><b>DIALOG</b> wit levend-wit diep-zwart bruin</p> <p><b>AURA</b> levend-wit antraciet alu</p> <p><b>NOVA brilliance</b> levend-wit piano zwart alu</p>	<p>D 80.810 AS w D 80.810.02 AS</p> <p>D 11.810.03 AS D 11.810.02 AS D 11.810.70 AS</p> <p>D 95.810.03 AS D 95.810.02 AS D 95.810.19 AS D 95.810.26 AS</p> <p>D 20.810.02 AS D 20.810.21 AS D 20.810.70 AS</p> <p>D 20.810.022 AS D 20.810.192 AS D 20.810.702 AS</p>	<p>00997593 00997693</p> <p>00317433 00318433 00317613</p> <p>00997893 00997993 00998193 00996993</p> <p>00996293 00997293 00997393</p> <p>00996393 00996493 00996593</p>
	<p><b>Triacversie automatische schakelaar 110°, basiselement</b> Detectiehoek: 110° horizontaal, 60° verticaal, sensor 20° zijdelings schuin, optimaal voor inbouw-montage naast de deur tussen 0,8–1,20 meter hoog</p> <p>Reikwijdte: ca. 6 m frontaal, 4,5 m opzij</p> <p>Netspanning: 230 V~, 50 Hz</p> <p>Inschakeltijd: instelbaar van ca. 15 sec. tot 20 min.</p> <p>Lichtsensoren: instelbaar van helder (daglicht) tot donker</p> <p>2-draads triacversie, schakelvermogen 40–300 W, gloeilampen</p> <p>Keuzeschakelaar voor dimfunctie "Soft-Start" en "Uitschakelwaarschuwing" of normaal schakelgebruik. Parallelschakeling van de automatische schakelaar is niet geoorloofd.</p> <p>Dimfunctie: Soft-Start: Het licht wordt in ca. 2 sec. maximaal gedimd. Uitschakelwaarschuwing en Soft-Uit: Wordt na een ingestelde tijd geen beweging meer geregistreerd, dan wordt het licht 15 sec. tot 70% gedimd (uitschakelwaarschuwing). Wordt binnen deze 15 sec. geen beweging meer waargenomen dan wordt het licht binnen 5 sec. gedimd en uitgeschakeld (Soft-Uit). Wordt echter binnen deze 15 sec. uitschakelwaarschuwing weer een beweging waargenomen, dan wordt het licht weer tot 100% teruggebracht en de ingestelde tijd begint weer opnieuw te lopen.</p>	<p>D 891-2 AS o.A.</p>	<p>00990593</p>
	<p><b>Relaisversie automatische schakelaar 110°, basiselement</b> Detectiehoek: 110° horizontaal, 60° verticaal, sensor 20° zijdelings schuin, optimaal voor inbouw-montage naast de deur tussen 0,8–1,20 meter hoog</p> <p>Reikwijdte: ca. 6 m frontaal, 4,5 m opzij</p> <p>Netspanning: 230 V~, 50 Hz</p> <p>Inschakeltijd: instelbaar van ca. 5 sec. tot 20 min.</p> <p>Lichtsensoren: instelbaar van helder (daglicht) tot donker</p> <p>3-draads relaisversie, schakelvermogen: 1000 W gloeilampen 0500 W 230 V~ halogeenlampen 0800 VA cos <math>\mu</math> = 0,5</p> <p>max. 1 EVSA direct schakelbaar (afh. van type), Let op de inschakelstroom van de EVA's, bij grotere aantallen is een relais vereist. Nulleider noodzakelijk.</p>	<p>D 891-3 AS o.A.</p>	<p>00991193</p>

# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot lampopbouw

## LightSpot presentiemelder voor lampopbouw

- passen in een vrije kabelinvoer (20 mm), beschermingsklasse IP4X



## LightSpot lampopbouw PIR-presentiemelder IP4X

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<p><b>LightSpot lampopbouw – PIR-presentiemelder met passieve/actieve fotocel en schakeluitgang</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (lamp-)opbouwversie M20 x 1,5 mm</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• schakelvermogen: 2 A, schakelend (max. 4 EVA's)</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 5,6 m (11,2 m) diameter bij 2,5 m (5,0 m) montagehoogte)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• afmetingen: ca. 107 x 40 x 29 mm (zichtbare dimensie)</li> <li>• beschermingsklasse IP4X</li> <li>• gewicht: 100 g</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D HPI 8 en D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MSB1 000OPT	00989143
<p><b>LightSpot lampopbouw – PIR-presentiemelder met regelende fotocel voor DALI-voorschakelapparaten</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (lamp-)opbouwversie M20 x 1,5 mm</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• schakelvermogen: DALI (max. 4 voorschakelapparaten)</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 5,6 m (11,2 m) diameter bij 2,5 m (5,0 m) montagehoogte)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• afmetingen: ca. 107 x 40 x 29 mm (zichtbare dimensie)</li> <li>• beschermingsklasse IP4X</li> <li>• gewicht: 100 g</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D HPI 8 en D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MSB1 000DALIT	00989163
<p><b>LightSpot Lampopbouw – PIR-presentiemelder met passieve/actieve fotocel en schakeluitgang</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (lamp-)opbouwversie M20 x 1,5 mm</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• schakelvermogen: 2 A, schakelend (max. 4 EVA's)</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 5,6 m (11,2 m) diameter bij 2,5 m (5,0 m) montagehoogte)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• afmetingen: ca. 135 x 40 x 29 mm (zichtbare dimensie)</li> <li>• beschermingsklasse IP 65</li> <li>• gewicht: 120 g</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D HPI 8 en D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MSB1 001PT	00990303
<p><b>LightSpot Lampopbouw – PIR-presentiemelder IP 65 met regelende fotocel voor DALI-voorschakelapparaten</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (lamp-)opbouwversie M20 x 1,5 mm</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• schakelvermogen: DALI (max. 4 voorschakelapparaten)</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 5,6 m (11,2 m) diameter bij 2,5 m (5,0 m) montagehoogte)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• afmetingen: ca. 135 x 40 x 29 mm (zichtbare dimensie)</li> <li>• beschermingsklasse IP 65</li> <li>• gewicht: 120 g</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D HPI 8 en D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MSB1 001DALIT	00990813

# PLS – PEHA-lichtsturing – Mini-sensoren

## LightSpot presentiemeldersystemen

- Energiebesparingspotentieel
- Comfort van het automatische schakelen
- Eenvoudige inbedrijfstelling, alle parameters voorgeconfigureerd
- Grote waarnemingsbereiken en montagehoogten

- Infrarood-afstandsbedieningen voor handmatige aanpassing van de licht-scènes en gewenste lichtwaarden door de gebruiker
- Instelling van de parameters zonder gereedschap met infrarood-programmeerapparaat
- Alle DALI-presentiemelders kunnen met behulp van programmeerapparaat D QUICKSETPRO naar DSI omgeprogrammeerd worden

## Programmeerbare PIR-presentiemelder voor lampinbouw

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>LightSpot stuurmodule Mini (2-delig) voor DALI-voorschakelapparaten</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lampeninbouwversie in combinatie met Mini-sensor D DHS (zilver) of D DHW (wit)</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• schakelvermogen: DALI (max. 2 voorschakelapparaten)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• OneSwitch™ knopgang voor de lichtsterktereging</li> <li>• beschermingsklasse IP 20</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametering met D HP18 en D QUICKSETPRO</li> </ul>		D MSM2000DALI	00988573
 <p><b>LightSpot stuurmodule Mini (2-delig) voor 1-10 V analoge en standaard EVA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lampeninbouwversie in combinatie met Mini-sensor D DHS (zilver) of D DHW (wit)</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• schakelvermogen: 1-10 V analoog/EVA, 2 A (max. 4 voorschakelapparaten)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• OneSwitch™ knopgang voor de lichtsterktereging</li> <li>• beschermingsklasse IP 20</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametering met D HP18 en D QUICKSETPRO</li> </ul>		D MSM2000A	00988593
 <p><b>Mini-sensor voor stuurmodule Mini (2-delig)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aansluitkabel: 800 mm met RJ12-stekker</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (diameter van ca. 6 m bij montagehoogte van 2,5 m)</li> <li>• fotocel: regelend</li> <li>• beschermingsklasse IP 20</li> <li>• afmetingen: 32 x 21,5 x 21,3 mm (l x b x h)</li> </ul>	zilver	D DHS	00988033
 <p><b>Mini-sensor voor stuurmodule Mini (2-delig)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aansluitkabel: 800 mm met RJ12-stekker</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (diameter van ca. 6 m bij montagehoogte van 2,5 m)</li> <li>• fotocel: regelend</li> <li>• beschermingsklasse IP 20</li> <li>• afmetingen: 32 x 21,5 x 21,3 mm (l x b x h)</li> </ul>	wit	D DHW	00988043
 <p><b>Inbouwset voor Mini-sensoren</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• boringsdiameter=30 mm</li> </ul>	zwart	D DHFK-B	00989615
 <p><b>Inbouwset voor Mini-sensor D DHS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• boringsdiameter=30 mm</li> </ul>	zilver	D DHFK-S	00989625
 <p><b>Inbouwset voor Mini-sensor D DHW</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• boringsdiameter=30 mm</li> </ul>	wit	D DHFK-W	00989635

# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>LightSpot PIR-presentiemelder met schakeluitgang</b>			
<b>LightSpot Zilver-serie – PIR-presentiemelder met passieve/actieve fotocel en schakeluitgang</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Slimline (plafond-)inbouwversie</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• schakelvermogen: 6 A, schakelend</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• inbouwgat: Ø 50 mm</li> <li>• benodigde inbouwdiepte: 125 mm plus buigradius van de aansluitkabel</li> <li>• aansluitkabel: 3 m (1,0 mm<sup>2</sup>)</li> <li>• beschermingsklasse IP4X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D HP18 en D QUICKSETPRO</li> <li>• inbouwset D PB64 voor gesloten plafondsysteem (inbouwgat: Ø 64 mm)</li> </ul>	wit	D MS1200PF	00988733
			
<b>LightSpot Zilver-serie – PIR-presentiemelder met passieve/actieve fotocel en twee schakeluitgangen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• schakelvermogen: 6 A (samen max. 10 A), 2 uitgangen, waarvan één onafhankelijk van de fotocel schakelt, bijv. voor ventilator of wc doorspoelen</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• beschermingsklasse IP3X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D HP18 en D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MS1221PF	00988753
(plafond-)inbouwversie <ul style="list-style-type: none"> <li>• afmetingen: Ø 100 x 10 mm (zichtbare hoogte)</li> <li>• inbouwgat: Ø 89 mm</li> <li>• benodigde inbouwdiepte: 62 mm</li> </ul>			
opbouwversie <ul style="list-style-type: none"> <li>• afmetingen: Ø 100 x 72 mm</li> </ul>	wit	D MS1221PSM	00988773
			
<b>LightSpot Zilver-serie – PIR-presentiemelder met passieve/actieve fotocel en twee multifunctionele uitgangen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• schakelvermogen: 6 A (samen max. 10 A), 2 uitgangen, bijv. voor twee lichtcircuits of één lichtcircuit gecombineerd met een ventilator, airconditioning, verwarming etc.</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>• nalooptijd (per uitgang instelbaar): 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• afmetingen: Ø 100 x 10 mm (zichtbare hoogte)</li> <li>• inbouwgat: Ø 89 mm</li> <li>• benodigde inbouwdiepte: 62 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP3X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D HP18 en D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MS2021PF	00990253
(plafond-)inbouwversie			
opbouwversie <ul style="list-style-type: none"> <li>• afmetingen: Ø 100 x 72 mm</li> </ul>	wit	D MS2021PSM	00990283
			
<b>LightSpot PIR-presentiemelder voor regelbare voorschakelapparaten</b>			
<b>LightSpot Zilver-serie – 24V PIR-presentiemelder met regelende fotocel met universele uitgang</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Slimline (plafond-)inbouwversie</li> <li>• bedrijfsspanning: 24V AC/DC</li> <li>• schakelvermogen: 24 V AC/DC max 0,5A</li> <li>• signaal voor max. 25 DALI-/DSI-/1-10 V-voorschakelapparaten)</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• inbouwgat: Ø 50 mm</li> <li>• benodigde inbouwdiepte: 125 mm plus buigradius van de aansluitkabel</li> <li>• aansluitkabel: 3 m (1,0 mm<sup>2</sup>)</li> <li>• beschermingsklasse IP4X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D HP18 en D QUICKSETPRO</li> <li>• inbouwset D PB64 voor gesloten plafondsysteem (inbouwgat: Ø 64 mm)</li> </ul>	wit	D MS1224UF	00988803
			

# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>LightSpot Hi-Bay PIR-presentiemelder tot 16 meter montagehoogte met schakeluitgang</b>			
 <p><b>LightSpot Zilver-serie – Hi-Bay PIR-presentiemelder met passieve/actieve fotocel en twee multifunctionele uitgangen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (plafond-)inbouwversie</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• schakelvermogen: 6 A (samen max. 10 A), 2 uitgangen, bijv. voor twee lichtcircuits of één lichtcircuit gecombineerd met een ventilator, airconditioning, verwarming etc.</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (16 m diameter bij max. 16 m montagehoogte, montagehoogte = diameter)</li> <li>• nalooptijd (per uitgang instelbaar): 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• afmetingen: Ø 100 x 10 mm (zichtbare hoogte)</li> <li>• inbouwgat: Ø 89 mm</li> <li>• benodigde inbouwdiepte: 62 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP3X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametering met D HP18 en D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MS2021PHBF	00990263
 <p><b>LightSpot Zilver-serie – Hi-Bay PIR-presentiemelder met passieve/actieve fotocel en twee multifunctionele uitgangen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• opbouwversie</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• schakelvermogen: 6 A (samen max. 10 A), 2 uitgangen, bijv. voor twee lichtcircuits of één lichtcircuit gecombineerd met een ventilator, airconditioning, verwarming etc.</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (16 m diameter bij max. 16 m montagehoogte, montagehoogte = diameter)</li> <li>• nalooptijd (per uitgang instelbaar): 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• afmetingen: Ø 100 x 10 mm (zichtbare hoogte)</li> <li>• inbouwgat: Ø 89 mm</li> <li>• benodigde inbouwdiepte: 62 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP3X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametering met D HP18 en D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MS2021PHBSM	00990273
 <p><b>Hi-Bay PIR-afdekking</b> voor verkleining van het waarnemingsbereik</p>	wit	D HBPIRLM	00989253
 <p><b>PIR-afdekking</b> voor verkleining van het waarnemingsbereik</p>	wit	D PIRLM	00990373
 <p><b>Inbouwset voor Slimline-inbouwversie presentiemelder in gesloten plafondsysteemen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inbouwgat: Ø 64 mm</li> </ul>	wit	D PB64	00988203
 <p><b>Afdekkingsring voor Slimline-inbouwversie presentiemelder</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inbouwgat: Ø 64 mm</li> <li>• dezelfde optiek als D PB64</li> </ul>	wit	D FR64	00988213
 <p><b>Inbouw-montageset</b> voor opbouw-presentiemelder, Inbouwgat: Ø 90 mm</p>	wit	D FR10	00988223
 <p><b>Opbouw-montageset</b> voor inbouw-presentiemelder, buitenmaat: Ø 100 mm</p>	wit	D SB10	00988233

# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>LightSpot hoogfrequent-presentiemelder* met schakeluitgang voor regelbare voorschakelapparaten</b>				
<b>LightSpot Mid Range-serie – hoogfrequent-presentiemelder* met fotocel voor DALI-voorschakelapparaten en schakeluitgang</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• digitale uitgang: DALI (25 voorschakelapparaten)</li> <li>• relaisuitgang: 10 A, schakelend, gloeilampen: max. 1500 W</li> <li>• waarnemingsbereik: instelbaar tot 20 m, gang tot 25 m</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• OneSwitch™ knopingang voor de lichtsterkereging</li> <li>• afmetingen: Ø 74 x 95 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP4X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D QUICKSETPRO</li> </ul>				
	(deels) inbouwversie	wit	D MR2500DALIFR4	00988943
opbouwversie	wit	D MR2500DALIR4	00988953	
<b>Wandmontageset</b> voor de opbouwversies van de hoogfrequentie-presentiemelders uit de Mid Range-serie	wit	D WMK	00988323	
<b>Inbouw-montageset</b> voor de opbouwversies van de hoogfrequentie-presentiemelders uit de Mid Range-serie	wit	D MRFK	00988333	
<b>Toebehoren</b>				
<b>QuickSet Pro</b> LightSpot HD digitaal bidirectioneel programmeerapparaat		D QUICKSETPRO	00992033	   <a href="http://lightingprogrammer.net/5bhr13gz">lightingprogrammer.net/5bhr13gz</a>
<b>LightSpot hand-programmeerapparaat</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bedieningsvriendelijk programmeerapparaat voor de instelling van enkele basisparameters voor bepaalde PEHA PIR-sensoren, zie opmerking bij de melders "Parametring met D HP18"</li> <li>• 18 toetsen</li> <li>• de toetsen 1–6 functioneren net de meeste PEHA PIR-sensoren</li> <li>• instelling van de lichtsterkte in combinatie met een luxmeter, met de commando's + /- /SET (OMHOOG/OMLAAG/OPSLAAN), On/Off (Aan/Uit), Test (functietest) zet nalooptijd tijdelijk op 10 s</li> <li>• programmeertoetsen 7–18 functioneren met de volgende PIR-presentie- en bewegingsmelders               <ul style="list-style-type: none"> <li>• D MS1224UF</li> <li>• D MS2000DALIF</li> <li>• D MS2001DALIX</li> <li>• D MSB100xDALIT</li> <li>• D MSB100xPT</li> <li>• D MSM2000DALI;</li> </ul>               x staat voor de overige letters in de artikelnummers             </li> <li>• batterijen: 3 V DC (1 x CR2032)</li> <li>• afmetingen: 87 x 40 x 7 mm (l x b x h)</li> <li>• gewicht: ca. 20 g</li> </ul>		D HP18	00988483	
<b>Universeel IR afstandsbediening</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 lichtscènes programmeer- en oproepbaar</li> <li>• Wordt geleverd met wandhouder</li> <li>• Bereik: 2,5 m. (tot 16 m. bij Hi-Bay-presentiemelders)</li> <li>• Batterij: 3 V DC CR2032 lithium celbatterij</li> <li>• Afmetingen: 135 mm x 44 mm x 6 mm (l x b x h))</li> <li>• Gewicht: ca. 45 g</li> </ul>		D HC5A	00989023	

# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot HD

## LightSpot HD PIR-schakelsensoren

Een serie geavanceerde sensoren voor het afhankelijk schakelen van verlichting. De hoge-definitie-lenzen, hoogwaardige optiek en software zijn allemaal geoptimaliseerd voor een gevoeligheid en aanwezigheidsdetectie die ongekend zijn in zijn klasse. Hierdoor zijn de lichten altijd aan als dat nodig is.

- Zeer gevoelige aanwezigheidsdetectie
- Geïntegreerde daglichtregeling
- Snelle en eenvoudige in bedrijfstelling door draadloze programmeertools
- Uitgebreide dekking
- Producten tot 16 m installatiehoogte
- Afwezigheid & Aanwezigheids modus
- Vereenvoudigde installatie
- Inbouw- of opbouwmontage opties
- QuickAnalytics laat controle van de energiebesparing toe met behulp van de D QUICKSETPRO

 <p><b>LightSpot HD schakelsensoren – inbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15 %, 50/60 Hz, schakelen, met OneSwitch™ knopingang</p> <p>idem, maar met programmeerbaar OneSwitch™ knopingang</p> <p>idem, maar met programmeerbaar OneSwitch™ knopingang, IP 55</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (10 m macro/7 m micro doorsnee bij 2,5 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 3,5 m Consumptie: Belasting AAN 500 mW, Belasting UIT 150 mW Schakelvermogen: D LS3100 6 A, D LS3200 10 A maximale inschakelstroom 80 A Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X IP bescherming D LS3200RIPF: IP 55 Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3100RF	00991423
	levend-wit	D LS3200RF	00991443
	levend-wit	D LS3200RIPF	00991463
 <p><b>LightSpot HD schakelsensoren – opbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15 %, 50/60 Hz, schakelen, met OneSwitch™ knopingang</p> <p>idem, maar met programmeerbaar OneSwitch™ knopingang</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (10 m macro/7 m micro doorsnee bij 2,5 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 3,5 m Consumptie: Belasting AAN 500 mW, Belasting UIT 150 mW Schakelvermogen: D LS3100 6 A, D LS3200 10 A maximale inschakelstroom 80 A Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 107,6 mm Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3100RSM	00991433
	levend-wit	D LS3200RSM	00991453



# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot HD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>LightSpot HD Mid-Bay schakelsensoren – inbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, schakelen, met OneSwitch™ knopingang	levend-wit	D LS3100RMBF	00992113
idem, maar met programmeerbaar OneSwitch™ knopingang	levend-wit	D LS3200RMBF	00991473
Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 20 m doorsnee bij 10 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 12 m Consumptie: Belasting AAN 500 mW, Belasting UIT 150 mW Schakelvermogen: D LS3100 6 A, D LS3200 10 A maximale inschakelstroom 80 A Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU			
<b>LightSpot HD Mid-Bay schakelsensoren – opbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, schakelen, met OneSwitch™ knopingang	levend-wit	D LS3100RMBSM	00992133
idem, maar met programmeerbaar OneSwitch™ knopingang	levend-wit	D LS3200RMBSM	00991483
Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 20 m doorsnee bij 10 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 12 m Consumptie: Belasting AAN 500 mW, Belasting UIT 150 mW Schakelvermogen: D LS3100 6 A, D LS3200 10 A maximale inschakelstroom 80 A Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 107,6 mm Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU			
<b>LightSpot HD Hi-Bay schakelsensoren – inbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, schakelen, met OneSwitch™ knopingang	levend-wit	D LS3100RHBFB	00992153
idem, maar met programmeerbaar OneSwitch™ knopingang	levend-wit	D LS3200RHBFB	00991493
Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 27 m doorsnee bij 14 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 16 m Consumptie: Belasting AAN 500 mW, Belasting UIT 150 mW Schakelvermogen: D LS3100 6 A, D LS3200 10 A maximale inschakelstroom 80 A Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU			





## LightSpot HD PIR-dimsensoren

Een serie geavanceerde PIR-sensoren voor het afhankelijk aansturen van analoge en digitale dimbare verlichting.



De hoge-definitie-lenzen, hoogwaardige optiek en software zijn allemaal geoptimaliseerd voor een gevoeligheid en aanwezigheidsdetectie die ongekend zijn in zijn klasse. Hierdoor zijn de lichten altijd aan als dat nodig is.

- Zeer gevoelige aanwezigheidsdetectie
- Geïntegreerde daglichtregeling
- Automatische selectie van DALI/DSI
- Snelle en eenvoudige in bedrijfstelling door draadloze programmeertools
- Uitgebreide dekking
- Producten tot 16 m installatiehoogte
- Afwezigheid & Aanwezigheidsmodus
- Vereenvoudigde installatie
- Inbouw- of opbouwmontage opties
- QuickAnalytics laat controle van de energiebesparing toe met behulp van de D QUICKSETPRO

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>LightSpot HD dimsensoren – inbouw</b>			
voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, dimmen	1–10 V analoog	levend-wit	D LS3000ARF
	digitaal DALI of DSI	levend-wit	D LS3000DF
idem, maar met relais	digitaal DALI of DSI	levend-wit	D LS3000DRF
<p>Technische gegevens:                      Technologie: PIR                      Detectiebereik: 360° (10 m macro/7 m micro doorsnee bij 2,5 m montagehoogte)                      Maximale montagehoogte: 3,5 m                      Consumptie: Belasting AAN 500 mW, Belasting UIT 150 mW;                      D LS3000DF Belasting AAN 150 mW                      Schakelvermogen: Dimmen: 15 voorschakelapparaten DALI, DSI of 1–10 V                      Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C                      Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C                      Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend                      Gewicht: 140 g                      Opening bij inbouw: Ø 73 mm                      Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm)                      Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS                      IP bescherming: IP 4X                      Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC                      LVD: 2006/95/EC                      RoHS: 2011/65/EU</p>			
<b>LightSpot HD dimsensoren – opbouw</b>			
voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, dimmen	1–10 V analoog	levend-wit	D LS3000ARSM
	digitaal DALI of DSI	levend-wit	D LS3000DSM
idem, maar met relais	digitaal DALI of DSI	levend-wit	D LS3000DRSM
<p>Technische gegevens:                      Technologie: PIR                      Detectiebereik: 360° (10 m macro/7 m micro doorsnee bij 2,5 m montagehoogte)                      Maximale montagehoogte: 3,5 m                      Consumptie: Belasting AAN 500 mW, Belasting UIT 150 mW;                      D LS3000DSM Belasting AAN 150 mW                      Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale inschakelstroom 80 A)                      Dimmen: 15 voorschakelapparaten DALI, DSI of 1–10 V                      Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C                      Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C                      Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend                      Gewicht: 140 g                      Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 107,6 mm                      Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS                      IP bescherming: IP 4X                      Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC                      LVD: 2006/95/EC                      RoHS: 2011/65/EU</p>			



# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot HD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
 <p><b>LightSpot HD Mid-Bay dimmersen – inbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, dimmen</p>	1–10 V analoog	levend-wit	D LS3000ARMBF	00991583
	digitaal DALI of DSI	levend-wit	D LS3000DMBF	00992163
	idem, maar met relais	digitaal DALI of DSI	levend-wit	D LS3000DRMBF
<p>Technische gegevens:                      Technologie: PIR                      Detectiebereik: 360° (ca. 20 m doorsnee bij                      10 m montagehoogte)                      Maximale montagehoogte: 12 m                      Consumptie: Belasting AAN 500 mW, Belasting UIT 150 mW;                      D LS3000DMBF Belasting AAN 150 mW                      Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale                      inschakelstroom 80 A)                      Dimmen: 15 voorschakelapparaten                      DALI, DSI of 1–10 V                      Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C                      Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C                      Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend                      Gewicht: 140 g                      Opening bij inbouw: Ø 73 mm                      Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm                      (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm)                      Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS                      IP bescherming: IP 4X                      Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC                      LVD: 2006/95/EC                      RoHS: 2011/65/EU</p>				
 <p><b>LightSpot HD Mid-Bay dimmersen – opbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, dimmen</p>	1–10 V analoog	levend-wit	D LS3000ARMBSM	00991593
	digitaal DALI of DSI	levend-wit	D LS3000DMBSM	00992251
	idem, maar met relais	digitaal DALI of DSI	levend-wit	D LS3000DRMBSM
<p>Technische gegevens:                      Technologie: PIR                      Detectiebereik: 360° (ca. 20 m doorsnee bij                      10 m montagehoogte)                      Maximale montagehoogte: 12 m                      Consumptie: Belasting AAN 500 mW, Belasting UIT 150 mW;                      D LS3000DMBSM Belasting AAN 150 mW                      Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale                      inschakelstroom 80 A)                      Dimmen: 15 voorschakelapparaten                      DALI, DSI of 1–10 V                      Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C                      Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C                      Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend                      Gewicht: 140 g                      Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 107,6 mm                      Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS                      IP bescherming: IP 4X                      Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC                      LVD: 2006/95/EC                      RoHS: 2011/65/EU</p>				

# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot HD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>LightSpot HD Hi-Bay dimsensoren – inbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, dimmen			
1–10 V analoog	levend-wit	D LS3000ARHBF	00991633
digitaal DALI of DSI	levend-wit	D LS3000DHBF	00992183
idem, maar met relais	levend-wit	D LS3000DRHBF	00991653
Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 27 m doorsnee bij 14 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 16 m Consumptie: Belasting AAN 500 mW, Belasting UIT 150 mW; D LS3000DHBF Belasting AAN 150 mW Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale inschakelstroom 80 A) Dimmen: 15 voorschakelapparaten DALI, DSI of 1–10 V Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU			
<b>LightSpot HD Hi-Bay dimsensoren – opbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, dimmen			
1–10 V analoog	levend-wit	D LS3000ARHBSM	00991643
digitaal DALI of DSI	levend-wit	D LS3000DHBSM	00992193
idem, maar met relais	levend-wit	D LS3000DRHBSM	00991663
Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 27 m doorsnee bij 14 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 16 m Consumptie: Belasting AAN 500 mW, Belasting UIT 150 mW; D LS3000DHBSM Belasting AAN 150 mW Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale inschakelstroom 80 A) Dimmen: 15 voorschakelapparaten DALI, DSI of 1–10 V Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 107,6 mm Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU			





# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot HD

## LightSpot HD QuickLink PIR Sensoren

QuickLink is een unieke intelligente oplossing waarmee gemakkelijk kleine, eenvoudige netwerkjes van maximaal vier sensoren kunnen worden gecreëerd. Elke sensor kan onafhankelijk of als integraal onderdeel van het netwerk opereren. Met QuickLinknetwerken wordt de intelligentie van het systeem verhoogd doordat de gegevens over gebruik en verlichtingsniveau onder de sensoren kunnen worden gedeeld. Toepassingen zijn onder andere gangpadkoppelingen, waardoor u er zeker van kan zijn altijd een voldoende verlichte gang op te lopen.

- Aanwezigheids gegevens en lichtniveaus kunnen worden uitgewisseld tussen de sensoren
- Maximaal drie extra sensoren kunnen met slechts twee extra bus-laagspanningsaansluitingen toegevoegd worden
- Verstelbare detectiebereik door kantelbare lenzen
- Lage ruststroom
- QuickAnalytics laat controle van de energiebesparing toe met behulp van de D QUICKSETPRO
- Snelle en eenvoudige in bedrijfstelling door draadloze programmeertools
- Vereenvoudigde installatie
- Inbouw- of opbouwmontage opties

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>LightSpot HD QuickLink Master sensoren met kantelbare lens – inbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, aanbevolen afzekering 16 A, schakelen</p> <p>idem, maar schakelen en dimmen</p> <p>1–10 V analoog</p> <p>digitaal DALI of DSI</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (10 m macro/7 m micro doorsnee bij 2,5 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 3,5 m Consumptie: Belasting AAN 150 mW, Belasting UIT 150 mW Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale inschakelstroom 80 A) Dimmen: 15 voorschakelapparaten DALI, DSI of 1–10 V Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3243RF	00991673
	levend-wit	D LS3043ARF	00991693
	levend-wit	D LS3043DRF	00991723
 <p><b>LightSpot HD QuickLink Master sensoren met kantelbare lens – opbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, aanbevolen afzekering 16 A, schakelen</p> <p>idem, maar schakelen en dimmen</p> <p>1–10 V analoog</p> <p>digitaal DALI of DSI</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (10 m macro/7 m micro doorsnee bij 2,5 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 3,5 m Consumptie: Belasting AAN 150 mW, Belasting UIT 150 mW Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale inschakelstroom 80 A) Dimmen: 15 voorschakelapparaten DALI, DSI of 1–10 V Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 107,6 mm Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3243RSM	00991683
	levend-wit	D LS3043ARSM	00991713
	levend-wit	D LS3043DRSM	00991733

# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot HD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>LightSpot HD QuickLink Master Mid-Bay sensoren met kantelbare lens – inbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, aanbevolen afzekering 16 A, schakelen  idem, maar schakelen en digitaal dimmen  Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 20 m doorsnee bij 10 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 12 m Consumptie: Belasting AAN 150 mW, Belasting UIT 150 mW Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale inschakelstroom 80 A) Dimmen: 15 voorschakelapparaten DALI of DSI  Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU	levend-wit	D LS3243RMBF	00991813
	levend-wit	D LS3043DRMBF	00991853
<b>LightSpot HD QuickLink Master Mid-Bay sensoren met kantelbare lens – opbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, aanbevolen afzekering 16 A, schakelen  idem, maar schakelen en digitaal dimmen  Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 20 m doorsnee bij 10 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 12 m Consumptie: Belasting AAN 150 mW, Belasting UIT 150 mW Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale inschakelstroom 80 A) Dimmen: 15 voorschakelapparaten DALI of DSI  Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 107,6 mm Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU	levend-wit	D LS3243RMBSM	00991823
	levend-wit	D LS3043DRMBSM	00991863
<b>LightSpot HD QuickLink Master Hi-Bay sensoren met kantelbare lens – inbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, aanbevolen afzekering 16 A, schakelen  idem, maar schakelen en digitaal dimmen  Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 27 m doorsnee bij 14 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 16 m Consumptie: Belasting AAN 150 mW, Belasting UIT 150 mW Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale inschakelstroom 80 A) Dimmen: 15 voorschakelapparaten DALI of DSI  Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU	levend-wit	D LS3243RHBF	00991833
	levend-wit	D LS3043DRHBF	00991873



# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot HD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>LightSpot HD QuickLink Master Hi-Bay sensoren met kantelbare lens – opbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, aanbevolen afzekering 16 A, schakelen</p> <p>idem, maar schakelen en digitaal dimmen</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 27 m doorsnee bij 14 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 16 m Consumptie: Belasting AAN 150 mW, Belasting UIT 150 mW Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale inschakelstroom 80 A) Dimmen: 15 voorschakelapparaten DALI of DSI</p> <p>Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 107,6 mm Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3243RHBSM	00991843
	levend-wit	D LS3043DRHBSM	00991883
 <p><b>LightSpot HD laagspanning QuickLink-busverbindings-sensor – inbouw</b> voedingsspanning ca. 15 Volt laagspanning uit de Master sensor, stroom maximaal 12 mA</p> <p>idem, maar met ELV-schakelingen</p> <p>idem, maar met potentiaalvrij contact en kantelbare lens</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (10 m macro/7 m micro doorsnee bij 2,5 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 3,5 m Consumptie: 160 mW Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale inschakelstroom 80 A) alleen D LS3283RF</p> <p>Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3260F	00991743
	levend-wit	D LS3270F	00991763
	levend-wit	D LS3283RF	00991783
 <p><b>LightSpot HD laagspanning QuickLink-busverbindings-sensor – opbouw</b> voedingsspanning ca. 15 Volt laagspanning uit de Master sensor, stroom maximaal 12 mA</p> <p>idem, maar met ELV-schakelingen</p> <p>idem, maar met potentiaalvrij contact en kantelbare lens</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (10 m macro/7 m micro doorsnee bij 2,5 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 3,5 m Consumptie: 160 mW Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale inschakelstroom 80 A) alleen D LS3283SM</p> <p>Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 107,6 mm Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3260SM	00991753
	levend-wit	D LS3270SM	00991773
	levend-wit	D LS3283RSM	00991793



# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot HD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<p><b>LightSpot HD Mid-Bay laagspanning QuickLink-busverbindingsensor – inbouw</b> voedingsspanning ca. 15 Volt laagspanning uit de Master sensor, stroom maximaal 12 mA</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 20 m doorsnee bij 10 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 12 m Consumptie: 160 mW Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3260MBF	00991893
<p><b>LightSpot HD Mid-Bay laagspanning QuickLink-busverbindingsensor met kantelbare lens – inbouw</b> voedingsspanning ca. 15 Volt laagspanning uit de Master sensor, stroom maximaal 12 mA</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 20 m doorsnee bij 10 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 12 m Consumptie: 160 mW Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3263MBF	00992233
<p><b>LightSpot HD Mid-Bay laagspanning QuickLink-busverbindingsensor – opbouw</b> voedingsspanning ca. 15 Volt laagspanning uit de Master sensor, stroom maximaal 12 mA</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 20 m doorsnee bij 10 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 12 m Consumptie: 160 mW Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 107,6 mm Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3260MBSM	00991913
<p><b>LightSpot HD Mid-Bay laagspanning QuickLink-busverbindingsensor met kantelbare lens – opbouw</b> voedingsspanning ca. 15 Volt laagspanning uit de Master sensor, stroom maximaal 12 mA</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 20 m doorsnee bij 10 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 12 m Consumptie: 160 mW Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 107,6 mm Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3263MBSM	00992243



# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot HD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>LightSpot HD Hi-Bay laagspanning QuickLink-busverbindingssensor – inbouw</b> voedingsspanning ca. 15 Volt laagspanning uit de Master sensor, stroom maximaal 12 mA</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 27 m doorsnee bij 14 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 16 m Consumptie: 160 mW Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3260HBF	00991923
 <p><b>LightSpot HD Hi-Bay laagspanning QuickLink-busverbindingssensor met kantelbare lens – inbouw</b> voedingsspanning ca. 15 Volt laagspanning uit de Master sensor, stroom maximaal 12 mA</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 27 m doorsnee bij 14 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 16 m Consumptie: 160 mW Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 92,6 mm (zichtbare deel: H 17,6 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3263HBF	00992213
 <p><b>LightSpot HD Hi-Bay laagspanning QuickLink-busverbindingssensor – opbouw</b> voedingsspanning ca. 15 Volt laagspanning uit de Master sensor, stroom maximaal 12 mA</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 27 m doorsnee bij 14 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 16 m Consumptie: 160 mW Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 107,6 mm Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3260HBSM	00991933
 <p><b>LightSpot HD Hi-Bay laagspanning QuickLink-busverbindingssensor met kantelbare lens – opbouw</b> voedingsspanning ca. 15 Volt laagspanning uit de Master sensor, stroom maximaal 12 mA</p> <p>Technische gegevens: Technologie: PIR Detectiebereik: 360° (ca. 27 m doorsnee bij 14 m montagehoogte) Maximale montagehoogte: 16 m Consumptie: 160 mW Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 107,6 mm Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3263HBSM	00992223

## LightSpot HD QuickLink-daglichtsensoren


Een serie geavanceerde daglichtsensoren waarbij gebruik wordt gemaakt van nauwkeurige fotoceltechniek voor het uitschakelen van licht en het handhaven van lichtniveaus door middel van digitaal of analoog dimmen.

- High Performance detectie van de natuurlijke en de kunstmatige licht bijdragen
- Intelligente sturing voorkomt hinderlijke omschakeling van „Passing cloud” soort evenementen
- Licht niveaus kunnen door verschillende sensoren worden gedeeld
- Snelle en eenvoudige inbedrijfstelling door infrarood programmeerapparaten
- Vereenvoudigde installatie
- Inbouw- of opbouwmontage opties





Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>LightSpot HD helderheidsensor dimmen QuickLink Master sensor – inbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, aanbevolen afzekering 16 A, schakelen en dimmen 1–10 V analoog digitaal DALI of DSI	levend-wit	D LS3340AF	00991963
	levend-wit	D LS3340DF	00991943
Technische gegevens: Technologie: Geïntegreerde digitale helderheidssensor Consumptie: Belasting AAN 500 mW, Belasting UIT 150 mW Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale inschakelstroom 80 A) Dimmen: 15 voorschakelapparaten DALI, DSI of 1–10 V Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 81,4 mm (zichtbare deel: H 6,4 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU			
<b>LightSpot HD helderheidsensor dimmen QuickLink Master sensor – opbouw</b> voedingsspanning 230 V +/- 15%, 50/60 Hz, aanbevolen afzekering 16 A, schakelen en dimmen 1–10 V analoog digitaal DALI of DSI	levend-wit	D LS3340ASM	00991973
	levend-wit	D LS3340DSM	00991953
Technische gegevens: Technologie: Geïntegreerde digitale helderheidssensor Consumptie: Belasting AAN 500 mW, Belasting UIT 150 mW Schakelvermogen: Schakelen: 10 A (maximale inschakelstroom 80 A) Dimmen: 15 voorschakelapparaten DALI, DSI of 1–10 V Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 96,4 mm Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU			
<b>LightSpot HD helderheidsensor QuickLink-laagspanning-busaansluitingssensor – inbouw</b> voedingsspanning ca. 15 Volt laagspanning uit de Master sensor, stroom maximaal 12 mA	levend-wit	D LS3360F	00991983
Technische gegevens: Technologie: Geïntegreerde digitale helderheidssensor Consumptie: 160 mW Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Opening bij inbouw: Ø 73 mm Totale afmetingen: Ø 73 mm x 81,4 mm (zichtbare deel: H 6,4 mm, Ø 87 mm) Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU			



# PLS – PEHA-lichtsturing – LightSpot HD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>LightSpot HD helderheidsensor QuickLink-laagspanning-busaansluitingssensor – opbouw</b> voedingsspanning ca. 15 Volt laagspanning uit de Master sensor, stroom maximaal 12 mA</p> <p>Technische gegevens: Technologie: Geïntegreerde digitale helderheidsensor Consumptie: 160 mW Bedrijfstemperatuur: 0 °C–45 °C Opslagtemperatuur: -20 °C–80 °C Luchtvochtigheid: 20%–80% niet-condenserend Gewicht: 140 g Totale afmetingen: Ø 87 mm–93 mm, H 96,4 mm Materiaal: Vlamvertragende PC/ABS IP bescherming: IP 4X Conformiteitsverklaring: EMC: 2004/108/EC LVD: 2006/95/EC RoHS: 2011/65/EU</p>	levend-wit	D LS3360SM	00991993

## LightSpot HD tools

 <p><b>QuickControl</b> LightSpot HD infrarood afstandbediening</p> <p>Kenmerken en voordelen: QuickControl is ideaal voor het uitvoeren van eenvoudige dagelijkse acties op uw LightSpot HD systeem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manuele aan-/uitschakeling</li> <li>• Aanpassing lichtniveau</li> <li>• Instellen en oproepen zes lichtscènes</li> <li>• Levering inclusief wandhouder</li> </ul>		D QUICKCONTROL	00992013
 <p><b>QuickSet</b> LightSpot HD infrarood programmeerapparaat</p> <p>Kenmerken en voordelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vier vertragingstijdsinstellingen – 5, 10, 20 en 40 minuten</li> <li>• Presentiemodus, AAN en UIT</li> <li>• Inschakelen/uitschakelen fotocel</li> <li>• Looptestfunctie</li> <li>• Instellen van het regulerende lichtniveau – bij gebruik in combinatie met een geschikte luxmeter</li> </ul>		D QUICKSET	00992023
 <p><b>QuickSet Pro</b> LightSpot HD digitaal bidirectioneel programmeerapparaat</p> <p>Kenmerken en voordelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Groot scherm met hoge resolutie en achtergrondverlichting – kan hierdoor ook onder slechte lichtomstandigheden worden gebruikt</li> <li>• Automatische software-update – zodra het op uw computer is aangesloten</li> <li>• Opslag van data – zodat u altijd een bestand met uw instellingen hebt</li> <li>• Vooraf instellen – voorafgaand aan locatiebezoek</li> <li>• Volledig achterwaarts compatibel – met alle PEHA-producten</li> <li>• Helpt u overzicht over uw energiebesparingen te krijgen – met QuickAnalytics</li> <li>• Batterij met lange levensduur – gemiddeld tot 160 uur bij normaal gebruik</li> <li>• Integrale draagriem voorkomt beschadiging</li> </ul> <p></p> <p><a href="http://lightingprogrammer.net/5bhr13gz">lightingprogrammer.net/5bhr13gz</a></p>		D QUICKSETPRO	00992033

## LightSpot HD toebehoren

 <p><b>Opbouw Kit</b> LightSpot HD opbouw-montageset, Ø 90 mm</p>		D SURFMT	00992043
<p><b>Adapter</b> Conversie-adapter voor oudere LightSpot montage-houders</p>		D RTRADP	00992053
 <p><b>Lockring</b> LightSpot HD veiligheidsadapter voor inbouw</p>		D LOCKRING	00992063




## MLS Digital presentiemeldersystemen

- energiebesparing door rekening te houden met het aanwezige daglicht en presentieherkenning (DALI, DSI, 1–10 V)
- verlichting van een vastgelegd bereik voor aangename, zichtbare behaaglijkheid
- verlichting binnen vaak bezocht bereik blijft automatisch ingeschakeld
- mogelijkheid tot instelling van lichtscènes
- ongecompliceerde installatie (geen centrale computer, geen adresgestuurde onderdelen)
- hoge bedrijfszekerheid, regeling geschiedt lokaal in elke melder, volledige uitval is onmogelijk
- voor aanpassing aan gewijzigde situaties in de ruimte zijn geen bekabelingsaanpassingen nodig
- programmering met infrarood-programmeerapparaat, geen pc nodig
- gateway naar het PHC-systeem voorhanden
- Alle DALI-presentiemelders kunnen met behulp van programmeerapparaat D QUICKSETPRO naar DSI omgeprogrammeerd worden

## Programmeerbare PIR-presentiemelder voor lampinbouw

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>MLS Digital stuurmodule Mini (2-delig) voor DALI-voorschakelapparaten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lampeninbouwversie in combinatie met Mini-sensor D DHS (zilver) of D DHW (wit)</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• schakelvermogen: DALI (max. 2 voorschakelapparaten)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• OneSwitch™ knopingang voor de lichtsterktereging</li> <li>• beschermingsklasse IP 20</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D QUICKSETPRO</li> </ul>		D MLSM2000DALI	00988003
<b>MLS Digital stuurmodule Mini (2-delig) voor 1–10 V analoge en standaard EVA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lampeninbouwversie in combinatie met Mini-sensor D DHS (zilver) of D DHW (wit)</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• schakelvermogen: 1–10 V analoog/EVA, 2 A (max. 4 voorschakelapparaten)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• OneSwitch™ knopingang voor de lichtsterktereging</li> <li>• beschermingsklasse IP 20</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D QUICKSETPRO</li> </ul>		D MLSM2000A	00988023
<b>Mini-sensor voor stuurmodule Mini (2-delig)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aansluitkabel: 800 mm met RJ12-stekker</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>• fotocel: regelend</li> <li>• beschermingsklasse IP 20</li> <li>• afmetingen: 32 x 21,5 x 21,3 mm (l x b x h)</li> </ul>	zilver	D DHS	00988033
<b>Mini-sensor voor stuurmodule Mini (2-delig)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aansluitkabel: 800 mm met RJ12-stekker</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>• fotocel: regelend</li> <li>• beschermingsklasse IP 20</li> <li>• afmetingen: 32 x 21,5 x 21,3 mm (l x b x h)</li> </ul>	wit	D DHW	00988043
<b>Inbouwset für Mini-Sensoren</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• boringsdiameter = 30 mm</li> </ul>	zwart	D DHFK-B	00989615
<b>Inbouwset voor Mini-sensor D DHS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• boringsdiameter = 30 mm</li> </ul>	zilver	D DHFK-S	00989625
<b>Inbouwset voor Mini-sensor D DHW</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• boringsdiameter = 30 mm</li> </ul>	wit	D DHFK-W	00989635

# PLS – PEHA-lichtsturing – MLS Digital

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>MLS Digital PIR-presentiemelder – Slimline (plafond-)inbouwversie</b>			
 <p><b>MLS Digital PIR-presentiemelder met regelende fotocel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• inbouwgat: Ø 50 mm</li> <li>• benodigde inbouwdiepte: 125 mm plus buigradius van de aansluitkabel</li> <li>• aansluitkabel: 3 m (1,0 mm<sup>2</sup>)</li> <li>• beschermingsklasse IP4X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D QUICKSETPRO</li> <li>• inbouwset D PB64 voor gesloten plafondsysteem (inbouwgat: Ø 64 mm)</li> </ul> <p>met schakeluitgang</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schakelvermogen: 6 A, schakelend</li> </ul> <p>idem, maar voor DALI-voorschakelapparaten</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schakelvermogen: DALI (9 voorschakelapparaten)</li> <li>• OneSwitch™ knopgang voor de lichtsterktereging</li> </ul>	wit	D MLS2000PF	00988093
	wit	D MLS2000DALIF	00988123
<b>MLS Digital PIR-presentiemelder – (plafond-)inbouwversie</b>			
 <p><b>MLS Digital PIR-presentiemelder met regelende fotocel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• OneSwitch™ knopgang voor de lichtsterktereging</li> <li>• afmetingen: Ø 100 x 10 mm (zichtbare hoogte)</li> <li>• inbouwgat: Ø 89 mm</li> <li>• benodigde inbouwdiepte: 62 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP3X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D QUICKSETPRO</li> </ul> <p>voor DALI-voorschakelapparaten</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schakelvermogen: DALI (25 voorschakelapparaten)</li> </ul> <p>idem, maar voor analoge 1–10 V-voorschakelapparaten</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schakelvermogen: 1–10 V analoog (6 A; max. 25 voorschakelapparaten)</li> </ul>	wit	D MLS2001DALIF	00988143
	wit	D MLS2001AF	00988163
<b>MLS Digital PIR-presentiemelder – opbouwversie</b>			
 <p><b>MLS Digital PIR-presentiemelder met regelende fotocel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• OneSwitch™ knopgang voor de lichtsterktereging</li> <li>• afmetingen: Ø 100 x 72 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP3X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D QUICKSETPRO</li> </ul> <p>voor DALI-voorschakelapparaten</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schakelvermogen: DALI (25 voorschakelapparaten)</li> </ul> <p>idem, maar voor analoge 1–10 V-voorschakelapparaten</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schakelvermogen: 1–10 V analoog (6 A; max. 25 voorschakelapparaten)</li> </ul>	wit	D MLS2001DALISM	00988173
	wit	D MLS2001ASM	00988193

# PLS – PEHA-lichtsturing – MLS Digital

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>MLS Hi-Bay PIR-presentiemelder tot 16 meter montagehoogte voor regelbare voorschakelapparaten</b>				
<b>MLS Digital – Hi-Bay PIR-presentiemelder met regelende fotocel – (plafond-)inbouwversie</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (16 m diameter bij max. 16 m montagehoogte, montagehoogte = diameter)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• OneSwitch™ knopingang voor de lichtsterktereging</li> <li>• afmetingen: Ø 100 x 10 mm (zichtbare hoogte)</li> <li>• inbouwgat: Ø 89 mm</li> <li>• benodigde inbouwdiepte: 62 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP3 X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D QUICKSETPRO</li> </ul>				
voor DALI-voorschakelapparaten	wit	D MLS2001DALIHBFB	00989093	
• schakelvermogen: DALI (25 voorschakelapparaten)				
idem, maar voor analoge 1–10 V-voorschakelapparaten	wit	D MLS2001AHBF	00989113	
• schakelvermogen: 1–10 V analoog (6 A; max. 25 voorschakelapparaten)				
<b>MLS Digital – Hi-Bay PIR-presentiemelder met regelende fotocel – opbouwversie</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (16 m diameter bij max. 16 m montagehoogte, montagehoogte = diameter)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• OneSwitch™ knopingang voor de lichtsterktereging</li> <li>• afmetingen: Ø 100 x 72 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP3X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met D QUICKSETPRO</li> </ul>				
voor DALI-voorschakelapparaten	wit	D MLS2001DALIHBSM	00989103	
• schakelvermogen: DALI (25 voorschakelapparaten)				
idem, maar voor analoge 1–10 V-voorschakelapparaten	wit	D MLS2001AHBSM	00989123	
• schakelvermogen: 1–10 V analoog (6 A; max. 25 voorschakelapparaten)				
<b>Hi-Bay PIR-afdekking</b> voor verkleining van het waarnemingsbereik	wit	D HBPIRLM	00989253	
<b>PIR-afdekking</b> voor verkleining van het waarnemingsbereik	wit	D PIRLM	00990373	
<b>Inbouwset voor Slimline-inbouwversie presentiemelder in gesloten plafondsysteem</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inbouwgat: Ø 64 mm</li> </ul>	wit	D PB64	00988203	
<b>Afdekkingsring voor Slimline-inbouwversie presentiemelder</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inbouwgat: Ø 64 mm</li> <li>• dezelfde optiek als D PB64</li> </ul>	wit	D FR64	00988213	
<b>Inbouw-montageset</b> voor opbouw-presentiemelder, Inbouwgat: Ø 90 mm	wit	D FR10	00988223	
<b>Opbouw-montageset</b> voor inbouw-presentiemelder, buitenmaat: Ø 100 mm	wit	D SB10	00988233	

# PLS – PEHA-lichtsturing – MLS Digital






Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>MLS Digital hoogfrequent-presentiemelder* met schakeluitgang voor regelbare voorschakelapparaten</b>			
 <p><b>MLS Digital Mid Range-serie – hoogfrequent-presentiemelder* met fotocel voor DALI-voorschakelapparaten en schakeluitgang</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (deels) inbouwversie</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• digitale uitgang: DALI (25 voorschakelapparaten)</li> <li>• relaisuitgang: 10 A, schakelend, gloeilampen: max. 1500 W</li> <li>• waarnemingsbereik: instelbaar tot 20 m, gang tot 25 m</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• afmetingen: Ø 74 x 95 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP4X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametering met D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MLS2500DALIFR4	00988243
  <p><b>MLS Digital Mid Range-serie – hoogfrequent-presentiemelder* met fotocel en EnOcean-ontvanger voor DALI-voorschakelapparaten en schakeluitgang</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (deels) inbouwversie</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• digitale uitgang: DALI (25 voorschakelapparaten)</li> <li>• relaisuitgang: 10 A, schakelend, gloeilampen: max. 1500 W</li> <li>• waarnemingsbereik: instelbaar tot 20 m, gang tot 25 m</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• EnOcean-apparaten aan te leren, bijv. de PEHA Easyclick-wandzender</li> <li>• afmetingen: Ø 74 x 95 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP4X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametering met D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MLS2500DALIWLFR4	00988253
 <p><b>MLS Digital Mid Range-serie – hoogfrequent-presentiemelder* met fotocel voor DALI-voorschakelapparaten en schakeluitgang</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• opbouwversie</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• digitale uitgang: DALI (25 voorschakelapparaten)</li> <li>• relaisuitgang: 10 A, schakelend, gloeilampen: max. 1500 W</li> <li>• waarnemingsbereik: instelbaar tot 20 m, gang tot 25 m</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• afmetingen: Ø 74 x 95 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP4X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametering met D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MLS2500DALIR4	00988263
  <p><b>MLS Digital Mid Range-serie – hoogfrequent-presentiemelder* met fotocel en EnOcean-ontvanger voor DALI-voorschakelapparaten en schakeluitgang</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• opbouwversie</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• digitale uitgang: DALI (25 voorschakelapparaten)</li> <li>• relaisuitgang: 10 A, schakelend, gloeilampen: max. 1500 W</li> <li>• waarnemingsbereik: instelbaar tot 20 m, gang tot 25 m</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• EnOcean-apparaten aan te leren, bijv. de PEHA Easyclick-wandzender</li> <li>• afmetingen: Ø 74 x 95 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP4X</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametering met D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MLS2500DALIWLR4	00988273
 <p><b>Wandmontageset</b> voor de opbouwversies van de hoogfrequentie-presentiemelders uit de Mid Range-serie</p>	wit	D WMK	00988323
 <p><b>Inbouw-montageset</b> voor de opbouwversies van de hoogfrequentie-presentiemelders uit de Mid Range-serie</p>		D MRFK	00988333



# PLS – PEHA-lichtsturing – MLS Digital

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Toebehoren</b>				
<b>Lichtscènes-bedieningselement</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 lichtscènes programmeerbaar</li> <li>• ingangs- en uitgangsscène</li> <li>• regeling van lichtgroepen</li> <li>• digitale uitgang: DALI of DSI (25 voorschakelapparaten)</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• afmetingen: 86 x 146 mm (incl. raam)</li> <li>• wand-inbouwbehuizing bij levering inbegrepen</li> </ul>		D MLS2000SSP	00988343	
<b>Afdekplaat voor lichtscènes-bedieningselement (D MLS2000SSP)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• afmetingen: 86 x 146 mm</li> </ul>	roestvast staal, geborsteld	D MSSPBSS	00988353	
<b>Afdekplaat voor lichtscènes-bedieningselement (D MLS2000SSP)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• afmetingen: 86 x 146 mm</li> </ul>	messing, gepolijst	D MSSPPBR	00988363	
<b>Afdekplaat voor lichtscènes-bedieningselement (D MLS2000SSP)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• afmetingen: 86 x 146 mm</li> </ul>	verchroomd, gepolijst	D MSSPPOC	00988373	
<b>Afdekplaat voor lichtscènes-bedieningselement (D MLS2000SSP)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• afmetingen: 86 x 146 mm</li> </ul>	wit	D MSSPWHI	00988383	
<b>MLS Digital – Universele bus-interface</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• integratie bus-onafhankelijke componenten in MLS Digital bijv. brand-, inbraakalarm, load shedding, gebouwen-automatisering</li> <li>• aansturing van externe componenten bijv. een projectiescherm, rolluiken, lampen</li> <li>• ruimte-opdelingsfunctie bij ruimten met scheidingswanden zie informatieblad AN 4002 C</li> <li>• digitale uitgang (dimfunctie) voor max. 20 DSI- of DALI-voorschakelapparaten</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• afmetingen: 175 x 125 x 75 mm</li> </ul>		D UBT2000	00988393	
<b>MLS Digital – Universele bus-interface (REG)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• integratie bus-onafhankelijke componenten in MLS Digital bijv. brand-, inbraakalarm, load shedding, gebouwen-automatisering</li> <li>• aansturing van externe componenten bijv. een projectiescherm, rolluiken, lampen</li> <li>• ruimte-opdelingsfunctie bij ruimten met scheidingswanden zie informatieblad AN 4002 C</li> <li>• digitale uitgang (dimfunctie) voor max. 20 DSI- of DALI-voorschakelapparaten</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• afmetingen: 105 x 90 x 60 mm (6 TE)</li> </ul>		D UBT2000DIN	00988403	
<b>MLS Digital spanningsvoeding</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• maximaal 200 MLS Digital componenten per spanningsvoeding</li> <li>• koppeling van max. 99 spanningsvoedingen mogelijk (20.000 MLS-apparaten)</li> <li>• 5 ingangen voor bovenliggende functies</li> <li>• led-indicaties</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• beschermingsklasse IP 65</li> <li>• afmetingen: 213 x 185 x 117 mm</li> </ul>		D RB2000	00988413	
<b>MLS Digital spanningsvoeding Lite</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• maximaal 100 MLS Digital componenten per spanningsvoeding</li> <li>• 2 ingangen voor bovenliggende functies</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V/50 Hz</li> <li>• afmetingen: 125 x 175 x 75 mm</li> </ul>		D RB2000LT	00988423	

# PLS – PEHA-lichtsturing – MLS Digital

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>QuickSet Pro</b> LightSpot HD digitaal bidirectioneel programmeerapparaat</p> <p>Kenmerken en voordelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Groot scherm met hoge resolutie en achtergrondverlichting – kan hierdoor ook onder slechte lichtomstandigheden worden gebruikt</li> <li>• Automatische software-update – zodra het op uw computer is aangesloten</li> <li>• Opslag van data – zodat u altijd een bestand met uw instellingen hebt</li> <li>• Vooraf instellen – voorafgaand aan locatiebezoek</li> <li>• Volledig achterwaarts compatibel – met alle PEHA-producten</li> <li>• Helpt u overzicht over uw energiebesparingen te krijgen – met QuickAnalytics</li> <li>• Batterij met lange levensduur – gemiddeld tot 160 uur bij normaal gebruik</li> <li>• Integrale draagriem voorkomt beschadiging</li> </ul> <p>lightingprogrammer.net/5bhr13gz</p> 		D QUICKSETPRO	00992033
 <p><b>PHC MLS-gateway</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• interface tussen het PHC-systeem en het MLS-System</li> <li>• aansturing van max. 16 MLS-zones (1 zone per PHC-stuurkanaal)</li> <li>• bedrijfsspanning: PHC-systeem, nom. 24 V DC (SELV) 21–28 V DC (rimpelspanning 5%)</li> <li>• polarisatie: dipswitch 8 pol.</li> <li>• beschermingsklasse: IP 20</li> <li>• afmetingen: 38 x 55 mm (b x h), REG 2TE</li> </ul>		D 940/16 MLS-G	00237517
 <p><b>BACnet gateway</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• interface tussen MLS Digital RS485 Bus en BACnet</li> </ul>		D MLSUCA MK2	00990615
 <p><b>Universeel IR afstandbediening</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Het bereik is 2,5 m. voor standaard Ex-Or presentiemelders en tot 16 m. bij gebruik van Hi-Bay types (artikelen met HB in het art.nr.)</li> <li>• batterijen: 3 V DC CR2032 Lithium Button Cell</li> <li>• afmetingen: 135 mm x 44 mm x 6 mm (l x b x h)</li> <li>• gewicht: ca. 45 g</li> <li>• Verwachte batterijduur: 3 jaar</li> </ul>		D HC5A	00989023
 <p><b>MLS-Bus-kabel – per meter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• niet-afgeschermd TwistedPair-kabel 2 x 1,5 mm<sup>2</sup></li> <li>• prijs per meter</li> </ul> <p>levering alleen in standaardlengte als 100 m-rol halogeenvrij</p> <p>levering alleen in standaardlengte op 500 m-wegwerphaspel halogeenvrij</p>		<p>D K4644R D K4645R</p> <p>D K4644T D K4645T</p>	<p>00989663 00989683</p> <p>00989673 00989693</p>

## MLS CONNECT Digital snelaansluitingssysteem

- snelle, eenvoudige installatie met tijd- en kostenbesparing
- voorkoming van installatiefouten omdat de lampen en melders met geconfectioneerde kabels direct bij het project worden geleverd
- flexibel omdat de lampen en melders zonder grote onderbreking vervangen of omgezet kunnen worden
- combineerbaar met conventionele pulsdrukkers

### CONNECT Digital – 4-kanaals REG-lichtsturing

- MLS-Bus is achteraf installeerbaar



[ir-programmer.com/cdbox](http://ir-programmer.com/cdbox)



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.				
<b>CONNECT Digital – 4-kanaals REG-lichtsturing</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• potentiaalvrije aansluiting van max. 4 lampen (-circuits)</li> <li>• 5 presentiemelders aansluitbaar</li> <li>• 5 schakelbare SELV-ingangen voor bediening door middel van drukknoppen of schakelaars</li> <li>• uitgang voor noodverlichtingstest</li> <li>• voeding vanuit twee spanningsvoedingen mogelijk</li> <li>• lichtsterkeregelung</li> <li>• gestandaardiseerde connectoren</li> <li>• parametering door middel van pc-software en infrarood-verbinding met de IR-dongel D UIRD1 of programmeerapparaat D QUICKSETPRO</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V~/50–60 Hz</li> <li>• belasting per verlichtingskanaal: max. 6 A</li> <li>• totale belasting: max. 16 A</li> <li>• afmetingen: 213 x 91 x 62 mm (12 TE)</li> </ul>							
met schakeluitgang		D CDH4U5	00990821				
idem, maar voor DALI-voorschakelapparaten		D CDH4U5-DALI	00990831				
evenals • lichtsterkeregelung voor DALI-voorschakelapparaten							
• DALI-voorschakelapparaten per kanaal: max. 10							
• DALI-voorschakelapparaten per apparaat: max. 40							
idem, maar voor 1–10 V-voorschakelapparaten		D CDH4U5-A	00990851				
evenals • lichtsterkeregelung voor 1–10 V-voorschakelapparaten							
• 1–10 V-voorschakelapparaten per kanaal: max. 20 mA (gegevens van de fabrikant in acht nemen)							

### CONNECT Digital – 4-kanaals REG-lichtsturing

- incl. MLS-Bus-interface

<b>CONNECT Digital – 4-kanaals REG-lichtsturing</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• potentiaalvrije aansluiting van max. 4 lampen (-circuits)</li> <li>• 5 presentiemelders aansluitbaar</li> <li>• 5 schakelbare SELV-ingangen voor bediening door middel van drukknoppen of schakelaars</li> <li>• MLS-Bus-interface</li> <li>• uitgang voor noodverlichtingstest</li> <li>• voeding vanuit twee spanningsvoedingen mogelijk</li> <li>• lichtsterkeregelung</li> <li>• gestandaardiseerde connectoren</li> <li>• parametering door middel van pc-software en infrarood-verbinding met de IR-dongel D UIRD1 of programmeerapparaat D QUICKSETPRO</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V~/50–60 Hz</li> <li>• belasting per verlichtingskanaal: max. 6 A</li> <li>• totale belasting: max. 16 A</li> <li>• afmetingen: 213 x 91 x 62 mm (12 TE)</li> </ul>							
met schakeluitgang		D CDH4U5-B	00990861				
idem, maar voor DALI-voorschakelapparaten		D CDH4U5-BDALI	00990871				
evenals • lichtsterkeregelung voor DALI-voorschakelapparaten							
• DALI-voorschakelapparaten per kanaal: max. 10							
• DALI-voorschakelapparaten per apparaat: max. 40							
idem, maar voor 1–10 V-voorschakelapparaten		D CDH4U5-BA	00990891				
evenals • lichtsterkeregelung voor 1–10 V-voorschakelapparaten							
• 1–10 V-voorschakelapparaten per kanaal: max. 20 mA (gegevens van de fabrikant in acht nemen)							






# PLS – PEHA-lichtsturing – CONNECT

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>CONNECT Digital – 8-kanaals REG-lichtsturing</b>				
• MLS-Bus is achteraf installeerbaar				
 <p><b>CONNECT Digital – 8-kanaals REG-lichtsturing</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aansluiting van max. 8 lampen (-circuits), waarvan één potentiaalvrij</li> <li>• extra potentiaalvrije uitgang 24 V AC/DC 1 A</li> <li>• 5 presentiemelders aansluitbaar</li> <li>• 10 schakelbare SELV-ingangen voor bediening door middel van drukknoppen of schakelaars</li> <li>• uitgang voor noodverlichtingstest</li> <li>• lichtsterkteregeling</li> <li>• gestandaardiseerde connectore</li> <li>• parametring door middel van pc-software en infrarood-verbinding met de IR-dongel D UIRD1 of programmeerapparaat D QUICKSETPRO</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V~/50–60 Hz</li> <li>• belasting per verlichtingskanaal: max. 6 A</li> <li>• totale belasting: max. 16 A</li> <li>• afmetingen: 213 x 91 x 62 mm (12 TE)</li> </ul> <p>met schakeluitgang</p> <p>idem, maar voor DALI-voorschakelapparaten evenals • lichtsterkteregeling voor DALI-voorschakelapparaten</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DALI-voorschakelapparaten per kanaal: max. 10</li> <li>• DALI-voorschakelapparaten per apparaat: max. 40</li> </ul> <p>idem, maar voor 1–10 V-voorschakelapparaten evenals • lichtsterkteregeling voor 1–10 V-voorschakelapparaten</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1–10 V-voorschakelapparaten per kanaal: max. 20 mA (gegevens van de fabrikant in acht nemen)</li> </ul>				
			D CDH8U5	00991021
			D CDH8U5-DALI	00991031
		D CDH8U5-A	00991051	
<b>CONNECT Digital – 8-kanaals REG-lichtsturing</b>				
• incl. MLS-Bus-interface				
 <p><b>CONNECT Digital – 8-kanaals REG-lichtsturing</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aansluiting van max. 8 lampen (-circuits), waarvan één potentiaalvrij</li> <li>• extra potentiaalvrije uitgang 24 V AC/DC 1 A</li> <li>• 5 presentiemelders aansluitbaar</li> <li>• 10 schakelbare SELV-ingangen voor bediening door middel van drukknoppen of schakelaars</li> <li>• MLS-Bus-interface</li> <li>• uitgang voor noodverlichtingstest</li> <li>• lichtsterkteregeling</li> <li>• gestandaardiseerde connectoren</li> <li>• parametring door middel van pc-software en infrarood-verbinding met de IR-dongel D UIRD1 of programmeerapparaat D QUICKSETPRO</li> <li>• bedrijfsspanning: 230 V~/50–60 Hz</li> <li>• belasting per verlichtingskanaal: max. 6 A</li> <li>• totale belasting: max. 16 A</li> <li>• afmetingen: 213 x 91 x 62 mm (12 TE)</li> </ul> <p>met schakeluitgang</p> <p>idem, maar voor DALI-voorschakelapparaten evenals • lichtsterkteregeling voor DALI-voorschakelapparaten</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DALI-voorschakelapparaten per kanaal: max. 10</li> <li>• DALI-voorschakelapparaten per apparaat: max. 40</li> </ul> <p>idem, maar voor 1–10 V-voorschakelapparaten evenals • lichtsterkteregeling voor 1–10 V-voorschakelapparaten</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1–10 V-voorschakelapparaten per kanaal: max. 20 mA (gegevens van de fabrikant in acht nemen)</li> </ul>				
			D CDH8U5-B	00991061
			D CDH8U5-BDALI	00991071
		D CDH8U5-BA	00991091	

# PLS – PEHA-lichtsturing – CONNECT

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Toebehoren voor 4-/8-kanaals REG-lichtsturing</b>				
<b>Uitbreidingskaart voor 4-/8-kanaals REG-lichtsturing D CDHxxx</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• voor het regelen van digitale DALI-/DSI-voorschakelapparaten</li> <li>• DALI-Broadcast</li> </ul>		D CDHDC	00990901	
<b>Uitbreidingskaart voor 4-/8-kanaals REG-lichtsturing D CDHxxx</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• voor het regelen van analoge 1–10 V-voorschakelapparaten</li> </ul>		D CDHAC	00990911	
<b>Uitbreidingskaart voor 4-/8-kanaals REG-lichtsturing D CDHxxx</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• voor aansluiting op de MLS-Bus</li> </ul>		D CDHBC	00990921	
<b>Connector voor 4-/8-kanaals REG-lichtsturing D CDHxxx</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dimuitgang</li> <li>• 2pol. connector</li> <li>• verpakt per 2 stuks</li> </ul>	blauw	D CDHDOP	00990931	
<b>Connector voor 4-/8-kanaals REG-lichtsturing D CDHxxx</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schakeluitgang</li> <li>• 2pol. connector</li> <li>• verpakt per 2 stuks</li> </ul>	zwart	D CDHSLOP	00990941	
<b>Connector voor 4-/8-kanaals REG-lichtsturing D CDHxxx</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SELV-schakelaaringang</li> <li>• hulprelais</li> <li>• 3pol. connector</li> <li>• verpakt per 2 stuks</li> </ul>	groen	D CDHIP	00990951	
<b>Connector voor 4-/8-kanaals REG-lichtsturing D CDHxxx</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MLS-Bus</li> <li>• 4pol. connector</li> </ul>	rood	D CDHBUSP	00990961	
<b>Connector voor 4-/8-kanaals REG-lichtsturing D CDHxxx</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• spanningsvoeding</li> <li>• 3pol. connector</li> </ul>	zwart	D CDHMIP	00990971	
<b>Connector voor 4-kanaals REG-lichtsturing D CDH4U5xx</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• potentiaalvrij kanaal</li> <li>• 3pol. connector</li> <li>• verpakt per 2 stuks</li> </ul>	zwart	D CDH4VFP	00990981	
<b>Connector voor 8-kanaals REG-lichtsturing D CDH8U5xx</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• potentiaalvrij kanaal</li> <li>• 5pol. connector</li> </ul>	zwart	D CDH8VFP	00991143	
<b>Connector voor 8-kanaals REG-lichtsturing D CDH8U5xx</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SELV-schakelaaringang</li> <li>• 10pol. connector</li> </ul>	groen	D CDHHDIP	00991133	
<b>USB infrarood-programmeerinterface (dongle)</b> voor de parametring van de aansluitverdelers en REG-lichtsturing		D UIDR1	00990713	

# PLS – PEHA-lichtsturing – CONNECT

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>QuickSet Pro</b> LightSpot HD digitaal bidirectioneel programmeerapparaat</p> <p>Kenmerken en voordelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Groot scherm met hoge resolutie en achtergrondverlichting – kan hierdoor ook onder slechte lichtomstandigheden worden gebruikt</li> <li>• Automatische software-update – zodra het op uw computer is aangesloten</li> <li>• Opslag van data – zodat u altijd een bestand met uw instellingen hebt</li> <li>• Vooraf instellen – voorafgaand aan locatiebezoek</li> <li>• Volledig achterwaarts compatibel – met alle PEHA-producten</li> <li>• Helpt u overzicht over uw energiebesparingen te krijgen – met QuickAnalytics</li> <li>• Batterij met lange levensduur – gemiddeld tot 160 uur bij normaal gebruik</li> <li>• Integrale draagriem voorkomt beschadiging</li> </ul> <p>lightingprogrammer.net/5bhr13gz</p>		D QUICKSETPRO	00992033
 <p><b>Universeel IR afstandsbediening</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Het bereik is 2,5 m. voor standaard Ex-Or presentiemelders en tot 16 m. bij gebruik van Hi-Bay types (artikelen met HB in het art.nr.)</li> <li>• batterijen: 3 V DC CR2032 Lithium Button Cell</li> <li>• afmetingen: 135 mm x 44 mm x 6 mm (l x b x h)</li> <li>• gewicht: ca. 45 g</li> <li>• Verwachte batterijduur: 3 jaar</li> </ul>		D HC5A	00989023
<b>CONNECT Digital PIR-presentiemelder voor REG-lichtsturing</b>			
 <p><b>MLS CONNECT Digital – PIR-presentiemelder voor aansluiting op Connect Digital REG-lichtsturing</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (plafond-)inbouwversie</li> <li>• bedrijfsspanning: SELV</li> <li>• uitgang: DSI-/DALI-Broadcast, 1–10 V analoog of schakelend parametreeerbaar, afhankelijk van de uitvoering van de REG-lichtsturing D CDHxU5</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• fotocel: regelbaar</li> <li>• 6 lichtscènes instelbaar</li> <li>• in- en uitgangsscènes programmeerbaar</li> <li>• afmetingen: Ø 100 x 10 mm (zichtbare hoogte)</li> <li>• inbouwgat: Ø 89 mm</li> <li>• benodigde inbouwdiepte: 62 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP3X</li> <li>• aansluiting: RJ45-bus</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met CD Box-configurator en infrarood-dongle D UIRD1 of infrarood-programmeerapparaat D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MLS2001CDR	00989753
 <p><b>MLS CONNECT Digital – PIR-presentiemelder voor aansluiting op Connect Digital REG-lichtsturing</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• opbouwversie</li> <li>• bedrijfsspanning: SELV</li> <li>• uitgang: DSI-/DALI-Broadcast, 1–10 V analoog of schakelend parametreeerbaar, afhankelijk van de uitvoering van de Connect Digital Box D CDW12U5</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• fotocel: regelbaar</li> <li>• 6 lichtscènes instelbaar</li> <li>• in- en uitgangsscènes programmeerbaar</li> <li>• afmetingen: Ø 100 x 10 mm (zichtbare hoogte)</li> <li>• inbouwgat: Ø 89 mm</li> <li>• benodigde inbouwdiepte: 62 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP3X</li> <li>• aansluiting: RJ45-bus</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met CD Box-configurator en infrarood-dongle D UIRD1 of infrarood-programmeerapparaat D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MLS2001CDRSM	00989763
 <p><b>PIR-afdekking</b> voor verkleining van het waarnemingsbereik</p>	wit	D PIRLM	00990373

# PLS – PEHA-lichtsturing – CONNECT

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Inbouw-montageset</b> voor opbouw-presentiemelder, Inbouwgat: Ø 90 mm	wit	D FR10	00988223	
<b>Opbouw-montageset</b> voor inbouw-presentiemelder, buitenmaat: Ø 100 mm	wit	D SB10	00988233	
<b>CONNECT Digital Mid Range hoogfrequent-presentiemelder* voor REG-lichtsturing</b>				
<b>MLS Digital Mid Range – hoogfrequent-presentiemelder* voor aansluiting op Connect Digital REG-lichtsturing</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (deels) inbouwversie</li> <li>• bedrijfsspanning: SELV</li> <li>• uitgang: DSI-/DALI-Broadcast, 1–10 V analoog of schakelend parametreerbaar, afhankelijk van de uitvoering van de REG-lichtsturing D CDHxU5</li> <li>• waarnemingsbereik: instelbaar tot 20 m, gang tot 25 m</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• afmetingen: Ø 74 x 95 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP4X</li> <li>• aansluiting: RJ45-bus</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met CD Box-configurator en infrarood-dongle D UIRD1 of infrarood-programmeerapparaat D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MLS2500CDRR4	00989853	
<b>MLS Digital Mid Range – hoogfrequent-presentiemelder* voor aansluiting op Connect Digital REG-lichtsturing</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• opbouwversie</li> <li>• bedrijfsspanning: SELV</li> <li>• uitgang: DSI-/DALI-Broadcast, 1–10 V analoog of schakelend parametreerbaar, afhankelijk van de uitvoering van de REG-lichtsturing D CDHxU5</li> <li>• waarnemingsbereik: instelbaar tot 20 m, gang tot 25 m</li> <li>• nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>• afmetingen: Ø 74 x 95 mm</li> <li>• beschermingsklasse IP4X</li> <li>• aansluiting: RJ45-bus</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met CD Box-configurator en infrarood-dongle D UIRD1 of infrarood-programmeerapparaat D QUICKSETPRO</li> </ul>	wit	D MLS2500CDRSMR4	00989883	
<b>Wandmontageset</b> voor de opbouwversies van de hoogfrequentie-presentiemelders uit de Mid Range-serie	wit	D WMK	00988323	
<b>Inbouw-montageset</b> voor de opbouwversies van de hoogfrequentie-presentiemelders uit de Mid Range-serie	wit	D MRFK	00988333	

\* Goedkeuring frequentiecertificering voor Nederland en België in voorbereiding.

# PLS – PEHA-lichtsturing – CONNECT

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>CONNECT Digital PIR-presentiemelder voor REG-lichtsturing</b>			
• lampeninbouw			
 <p><b>MLS Digital stuurmodule Mini (2-delig) voor aansluiting op Connect Digital REG-lichtsturing</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lampeninbouwversie in combinatie met Mini-sensor D DHS (zilver) of D DHW (wit)</li> <li>• bedrijfsspanning: SELV</li> <li>• beschermingsklasse IP 20</li> <li>• handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>• parametring met CD Box-configurator en infrarood-dongle D UIRD1 of infrarood-programmeerapparaat D QUICKSETPRO</li> </ul>		D MLSM2002CDR	00990075
 <p><b>Mini-sensor voor stuurmodule Mini (2-delig)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aansluitkabel: 800 mm met RJ12-stekker</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>• fotocel: regelend</li> <li>• beschermingsklasse IP 20</li> <li>• afmetingen: 32 x 21,5 x 21,3 mm (l x b x h)</li> </ul>	zilver	D DHS	00988033
 <p><b>Mini-sensor voor stuurmodule Mini (2-delig)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aansluitkabel: 800 mm met RJ12-stekker</li> <li>• waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>• fotocel: regelend</li> <li>• beschermingsklasse IP 20</li> <li>• afmetingen: 32 x 21,5 x 21,3 mm (l x b x h)</li> </ul>	wit	D DHW	00988043
 <p><b>Inbouwset voor Mini-sensoren</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• boringsdiameter = 30 mm</li> </ul>	zwart	D DHFK-B	00989615
 <p><b>Inbouwset voor Mini-sensor D DHS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• boringsdiameter = 30 mm</li> </ul>	zilver	D DHFK-S	00989625
 <p><b>Inbouwset voor Mini-sensor D DHW</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• boringsdiameter = 30 mm</li> </ul>	wit	D DHFK-W	00989635
<b>Patchkabel voor aansluiting van de CONNECT Digital PIR-presentiemelder an REG-lichtsturing</b>			
 <p><b>Patchkabel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stekker RJ45 (aan beide zijden)</li> </ul>	lengte 2 m lengte 3 m lengte 5 m lengte 10 m	D BT5E020GY D BT5E030GY D BT5E050GY D BT5E100GY	00988533 00988543 00988553 00988563



# PHC – PEHA-House-Control-System






PHC









**PHC**  
Vele moderne gebouwen worden tegenwoordig uitgerust met een domoticasysteem, dat in de toekomst de efficiëntie van energiegebruik gewaarborgd is. Het PEHA House-Control-Systeem voldoet hierin voor 100% aan uw behoeften.




# PHC – PEHA-House-Control-System

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<p><b>Voeding 230 V AC/24 V DC; 1,5 A</b>            Veiligheidstransformator voor montage op DIN-rail, t.b.v. de voeding van alle PHC-componenten, incl. buskoppingskabel 30 cm, 72 mm breed (4 TE)            Spanningsverzorging 220–240 V AC, 50–60 Hz            Uitgangsspanning 24 V DC            Uitgangsstroom 1,5 A            Schroefklemmen voor netaansluiting (N, L)            4 schroefaansluitklemmen voor de PHC-bus als ook 2 moduulbussen voor de PHC-bus            Veiligheidsklasse IP 20</p>		D 942 SPV	00263017
 <p><b>Stuureenheid</b>            Voor montage op 35 mm Din-rail, data-aansluiting via USB of netwerkaansluiting (LAN), aansluitklemmen voor de moduulbus, met display en een meer vlak bediening voor het instelmenu, inclusief verbindingkabel van 30 cm.            De PHC-Stuurmodule neemt de gehele besturing van een PHC installatie over.            De ingebouwde LED signaleert de verschillende bedrijfsstatussen. Een uitbreiding van een PHC-installatie is mogelijk door de inzet van maximaal 16 stuurmodules.            Per stuureenheid kunnen 96 PHC-modules aangesloten worden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Firmwareupdate via netwerkaansluiting (LAN) en USB</li> <li>• LAN-interface voor de Visualisering en decentrale programmering</li> <li>• USB-interface voor servicefuncties en voor directe programmering</li> <li>• Projectbeveiliging in interne opslag van de stuurmodule</li> <li>• Tijdsynchronisatie over DCF-Signaal en NTP-Server</li> <li>• Compatibel met eerdere versies vanaf stuurmodule versie 2 en PHC software 2.52</li> <li>• LED-statusaanduidingen</li> </ul> <p>De actuele PHC-systeemsoftware (2.70 en hoger) is kosteloos van de PEHA homepage (<a href="http://www.peha.de">www.peha.de</a>) te downloaden.</p> <p>Technische gegevens:            Eigen verbruik: ca. 1 W            Gangreserve: 6 h (bij spanningsuitval)            Omgevingstemperatuur: +10 tot +50 °C            Opslagtemperatuur: -20 tot +60 °C            Schroefklemmen: max. 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>            Keuringsvoorschriften: EN 60669-2-1            Goedkeuring: CE            Veiligheidsklasse: IP 20            Afmetingen: Breedte = 108 mm (6 TE), Hoogte = 55 mm            PHC-System            Voedingsspanning: Nom. 24 V DC (SELV)                                      21–28 V DC (rimpelspanning 5%)            Stroomverbruik: 35–45 mA voor PHC-voeding            PHC-programmering PHC-Software            Dataverbinding interne PHC-bus (Modulbus):              2 x modulaire busaansluiting 6polig              4 x schroefklemmen (0 V, +A, -B, 24 V)            Dataverbinding externe              PHC-bus (RS485): 3 x schroefklemmen (-B, +A, 0 V)            Codering (adres module): instellingsmenu STM (PHC-Menu)/                                              PHC-Software 3.0            Aansluiting DCF-ontvanger: 3 x schroefklemmen                                              (0 V, Antenne, +5 V)            Aansluitmogelijkheden: 1 x USB 2.0                                              (Stuurprogramma essentieel!)                                              1 x netwerkaansluiting (LAN)</p>		D 942 STM AN	00269217
 <p><b>DCF-ontvanger</b>            Antenne t.b.v. het DCF-signaal (atoomklok), voor opbouw-montage, voor aansluiting op de PHC-stuureenheid D 942 STM AN, lengte aansluitkabel: 3 m, inclusief montagebeugel.</p>		D 941 DCF	00251117
 <p><b>BUS-verdeelmoduul</b>            voor montage op DIN-rail, 8 PHC-busaansluitingen vereenvoudigen het bedraden van de PHC-bussen in andere verdeelinrichtingen, ideaal voor het aankoppelen van PHC-inbouw-modulen D 941/24 EM UP o.A. en D 940/24 EM RÜ o.T., 72 mm breed (4 TE), 4 PHC-bus schroefverbindingen, telkens met de klemmen +24 V, -B, +A, 0 V, 4 PHC-bus-moduulbussen RJ 12, 6polig, voor de aansluiting PHC-bus-verbindingkabel D 940/100 VK.</p>		D 940 BV	00242217







# PHC – PEHA-House-Control-System

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Data koppelingskabel</b> Buskabel voor vervanging, voorzien van Modular Jack, lengte 100 cm		D 940/100 VK	00262117	
<b>Bus-adapterkabel</b> Adapter van Western- naar schroefaansluiting voor PHC-bus (0 V; -B; +A; 24 V), leidinglengte 30 cm		D 940 AK BUS	00258817	
<b>Ingangsmoduul 24 V DC 16 terugmeldingen</b> voor montage op DIN-rail, met 16 ingangen voor 24 V DC, daarvan 16 ingangen met terugmelding, voor aansluiting van max. 16 pulsdrukkers, aansluiting van max. 4 schakelaars i.p.v. pulsdrukkers toegestaan, incl. verbindingkabel 30 cm, 72 mm breed (4 TE).		D 940/24 EM RÜ	00285917	
<b>Ingangsmoduul 24 V DC 16 schakelaars of pulsdrukkers</b> voor montage op DIN-rail, met 16 ingangen voor 24 V DC, speciaal voor aansluiting van max. 16 schakelaars of pulsdrukkers zonder terugmeldingen, incl. verbindingkabel 30 cm, 72 mm breed (4 TE).		D 941/24 EM	00286217	
<b>Ingangsmoduul 230 V AC</b> voor montage op DIN-rail, met 8 ingangen voor 230 V AC, met gemeenschappelijke NUL, incl. verbindingkabel 30 cm, 72 mm breed (4 TE).		D 940/230 EM	00261017	
<b>Inbouw-moduul zonder draagframe, decentraal 24 V DC ingangsmoduul</b> mit 8 Ingangen voor mechanische pulsdrukkers (maakcontact) Aan de ingangen I0 en I3 kan telkens 1 schakelaar worden aangesloten. De ingangen I4 tot I7 zijn voor pulsdrukkers met controlelamp (D 550 LED/PHC) uitgelegd. Met aansluitklemmen voor de PHC-bus, schroefklemmen, kabellengten naar de signaalgevers: Ingang I0 tot I3 elk 25 m bij 24 V DC, Ingang I4 tot I7 5 m bij 5 V DC, Aansluitleiding aan de PHC-bus met JY (ST) Y 2 x 2 x 0,8 mm		D 940/24 EM RÜ o.T.	00286617	
<b>Inbouw-moduul met draagframe, decentraal PHC-inbouw-moduul</b> voor inbouwdozen, met schroefbevestiging, met aansluitklemmen voor de PHC-bus, schroefklemmen, te combineren met de bewegingsmelder-afdekking D xx.410.xx BM, 4 externe ingangen 24 V DC voor mechanische taster zonder verlichting (maakcontact), leidinglengte per pulsdrukker max. 25 m <b>Opmerking:</b> Geen schakelaar toepassen, kabeltype voor de PHC-BUS is JY (ST) Y 2 x 2 x 0,8 mm.		D 941/24 EM UP o.A.	00286017	
<b>Pulsdrukker t.b.v. alle inbouw-programma's alleen te gebruiken met PHC-ingangsmoduul D 940/24 EM, D 940/24 EM RÜ of D 940/24 EM RÜ DIAG</b> met LED, t.b.v. terugmelding, 1 polig, met maakcontact  LED t.b.v. vervanging en uitbreiding		D 550 LED/PHC D LED 505/PHC	00193311 00575511	
<b>Pulsdrukker opbouw – slagvast – Δ – volgens IP 44 alleen te gebruiken met PHC-ingangsmoduul D 940/24 EM, D 940/24 EM RÜ of D 940/24 EM RÜ DIAG</b> met LED, t.b.v. terugmelding, 1 polig, met maakcontact  LED t.b.v. vervanging en uitbreiding		D 655 WAB LED/PHC D LED 505/PHC	00304017 00575511	






# PHC – PEHA-House-Control-System

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 	<p><b>PHC MultiControlCenter/weerstation</b>            Voor de decentrale bediening van de PHC installatie met het MultiControlCenter MCC is slechts één inbouw-wanddoos nodig.</p> <p>AURA levend-wit alu</p> <p>NOVA levend-wit alu</p> <p>Het MCC is niet combinatiegeschikt.</p> <p>Het wordt aangesloten op de interne modulebus van een PHC-systeem en kan ook in installaties met oudere stuurmodulen beperkt worden ingezet.</p> <p>Via het grafische display kunnen schakelmogelijkheden, temperaturen, datum en tijd ingesteld worden. Het MCC heeft een draai-/druknop voor de navigatie in het display en de uitvoering van functies op verbruikers. Terugmelding en functies zijn vrij programmeerbaar. Een centrale toets kan met terugmeld-LED worden gebruikt, verder zijn 8 toetsen inclusief terugmeld-LED en verlicht tekstveld beschikbaar.</p> <p>Een eenvoudige programmering van het MCC is mogelijk met behulp van PHC-software vanaf versie 2.54 MCC Edition. Hierin zijn 32 ingangen en terugmeldingen te gebruiken. In de eenvoudige programmering worden bij de ingangen met de beschrijvingstekst uit de PHC-software de terugmeldingen als icoon weergegeven.</p> <p>Voor de gebruiker staan verschillende iconen ter beschikking. Voor de menutaal kan worden gekozen tussen 5 talen (Duits, Engels, Nederlands, Frans en Deens).</p> <p>Met de MCC in combinatie met de sensorkop D 940 WES, kunnen gegevens over binnen- en buitentemperatuur, zon, schemering, wind en regen en datum en tijd verkregen worden.</p> <p>Technische gegevens:            Bedrijfsspanning: nom. 24 V DC (SELV), 21–28 V DC            Eigen verbruik: 20–80 mA (afhankelijk van aantal verlichtingselementen)            LCD-Display: 160 x 128 Pixels            Config: Addressering via MCC            Aansluiting: PHC-bus (5 klemmen: 24 V, -B, +A, 0 V, 0 V)            Sensorkop (5 klemmen: 0 V, 0 V, B, A, 24 V)            Schroefklemmen            Keuringsvoorschriften: EN50090-2-2/EN60669-2-1            Goedkeuringen: CE            Beschermingsklasse: IP 20            Afmetingen: B 83 x H 155 x D 47 mm            Inbouw: in een 58 mm wanddoos (niet geschikt voor combinatie)</p>	<p>D 20.940.02 MCC            D 20.940.70 MCC</p> <p>D 20.940.022 MCC            D 20.940.702 MCC</p>	<p>00337917            00338117</p> <p>00337927            00338127</p>
	<p><b>PHC-pulsdrukker met buskoppeling, inbouw, 8voudig, met 8 terugmelding-LED's en ruimtethermostaat</b>            voor alle PEHA inbouwprogramma's, incl. adapterframe, programmeerbaar met de PHC-systeemsoftware (vanaf versie V3). Meten en regelen van de ruimtetemperatuur. De toetsen worden gebruikt voor het bedienen en instellen van het display. Alle 8 de toetsen kunnen worden geprogrammeerd voor het bedienen van verbruikers zoals dimmen, schakelen, jaloezieën en rolluiken OP/NEER; opslaan en oproepen van lichtsfere, met tekstveld 23 x 35 mm</p> <p>levend-wit alu</p> <p>Technische gegevens:            Bedrijfsspanning: nom. 24 V DC (SELV), 21–28 V DC (rimpelspanning 5%)            Eigen verbruik: 6–13 mA (afhankelijk van het aantal geactiveerde LED's. 0,8 mA/LED); 12 mA voor de verlichting            Config: op het display            Aansluiting: PHC-bus (steker op bus) 0 V; -B; +A; 24 V            Omgevingstemperatuur: 10 tot 50 °C            Beschermingsklasse: IP 20</p>	<p>D 940/8.02 ET D            D 940/8.70 ET D</p>	<p>00550117            00550157</p>









# PHC – PEHA-House-Control-System

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<p><b>PHC-pulsdrukker met buskoppeling, inbouw, 2voudig, met 8 terugmelding-LED's, zonder verlichting</b>            voor alle PEHA inbouwprogramma's, incl. adapterframe (STANDARD, DIALOG), programmeerbaar met de PHC-systeemsoftware (vanaf versie 2.62), met tekstveld 35 x 54 mm</p> <p>Technische gegevens:            Bedrijfsspanning: nom. 24 V DC (SELV), 21–28 V DC            Eigen verbruik: 6–13 mA (afhankelijk van het aantal geactiveerde LED's, 0,8 mA/LED)            Config: Dip schakelaar            Aansluiting: PHC-bus (stekker op bus) 0 V; -B; +A; 24 V</p>	levend-wit alu	D 940/2.02 ET D 940/2.70 ET	00547017 00549417	
<p><b>PHC-pulsdrukker met buskoppeling, inbouw, 4voudig, met 8 terugmelding-LED's, zonder verlichting</b>            voor alle PEHA inbouwprogramma's, incl. adapterframe (STANDARD, DIALOG), programmeerbaar met de PHC-systeemsoftware (vanaf versie 2.62), met tekstveld 35 x 54 mm</p> <p>Technische gegevens:            Bedrijfsspanning: nom. 24 V DC (SELV), 21–28 V DC            Eigen verbruik: 6–13 mA (afhankelijk van het aantal geactiveerde LED's, 0,8 mA/LED)            Config: Dip schakelaar            Aansluiting: PHC-bus (stekker op bus) 0 V; -B; +A; 24 V</p>	levend-wit alu	D 940/4.02 ET D 940/4.70 ET	00547217 00549617	
<p><b>PHC-pulsdrukker met buskoppeling, inbouw, 8voudig, met 8 terugmelding-LED's, zonder verlichting</b>            voor alle PEHA inbouwprogramma's, incl. adapterframe (STANDARD, DIALOG), programmeerbaar met de PHC-systeemsoftware (vanaf versie 2.62), met tekstveld 35 x 54 mm</p> <p>Technische gegevens:            Bedrijfsspanning: nom. 24 V DC (SELV), 21–28 V DC            Eigen verbruik: 6–13 mA (afhankelijk van het aantal geactiveerde LED's, 0,8 mA/LED)            Config: Dip schakelaar            Aansluiting: PHC-bus (stekker op bus) 0 V; -B; +A; 24 V</p>	levend-wit alu	D 940/8.02 ET D 940/8.70 ET	00547417 00549817	
<p><b>PHC-pulsdrukker met buskoppeling, inbouw, 2voudig, met 8 terugmelding-LED's, met verlichting</b>            voor alle PEHA inbouwprogramma's, incl. adapterframe (STANDARD, DIALOG), programmeerbaar met de PHC-systeemsoftware (vanaf versie 2.62), verlichting schakelbaar via PHC-systeem, met tekstveld 35 x 54 mm</p> <p>Technische gegevens:            Bedrijfsspanning: nom. 24 V DC (SELV), 21–28 V DC            Eigen verbruik: 6–13 mA (afhankelijk van het aantal geactiveerde LED's, 0,8 mA/LED)            Eigen verbruik verlichting: max. 12 mA (afhankelijk van de dimstand)            Config: Dip schakelaar            Aansluiting: PHC-bus (stekker op bus) 0 V; -B; +A; 24 V</p>	levend-wit alu	D 940/2.02 ET B D 940/2.70 ET B	00547117 00549517	
<p><b>PHC-pulsdrukker met buskoppeling, inbouw, 4voudig, met 8 terugmelding-LED's, met verlichting</b>            voor alle PEHA inbouwprogramma's, incl. adapterframe (STANDARD, DIALOG), programmeerbaar met de PHC-systeemsoftware (vanaf versie 2.62), verlichting schakelbaar via PHC-systeem, met tekstveld 35 x 54 mm</p> <p>Technische gegevens:            Bedrijfsspanning: nom. 24 V DC (SELV), 21–28 V DC            Eigen verbruik: 6–13 mA (afhankelijk van het aantal geactiveerde LED's, 0,8 mA/LED)            Eigen verbruik verlichting: max. 12 mA (afhankelijk van de dimstand)            Config: Dip schakelaar            Aansluiting: PHC-bus (stekker op bus) 0 V; -B; +A; 24 V</p>	levend-wit alu	D 940/4.02 ET B D 940/4.70 ET B	00547317 00549717	
<p><b>PHC-pulsdrukker met buskoppeling, inbouw, 8voudig, met 8 terugmelding-LED's, met verlichting</b>            voor alle PEHA inbouwprogramma's, incl. adapterframe (STANDARD, DIALOG), programmeerbaar met de PHC-systeemsoftware (vanaf versie 2.62), verlichting schakelbaar via PHC-systeem, met tekstveld 35 x 54 mm</p> <p>Technische gegevens:            Bedrijfsspanning: nom. 24 V DC (SELV), 21–28 V DC            Eigen verbruik: 6–13 mA (afhankelijk van het aantal geactiveerde LED's, 0,8 mA/LED)            Eigen verbruik verlichting: max. 12 mA (afhankelijk van de dimstand)            Config: Dip schakelaar            Aansluiting: PHC-bus (stekker op bus) 0 V; -B; +A; 24 V</p>	levend-wit alu	D 940/8.02 ET B D 940/8.70 ET B	00547517 00549917	

# PHC – PEHA-House-Control-System

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>PHC-weerstation sensorkop</b> De sensorkop voor het verkrijgen van verschillende meetwaarden, moet op gebouwen naar het zuiden gericht worden gemonteerd. Men dient er zeker van te zijn dat de montage op gebouwen dusdanig plaats vindt dat alle sensoren de bij hun functie horende meetwaarden ongehinderd kunnen verkrijgen. De kabellengte tussen de MultiControlCenter artikel-nr. D 20.940.xx MCC en de sensorkop mag maximaal 100 meter zijn. Technische gegevens: Bedrijfsspanning: 24 V DC, ±10% Stroom: max. 105 mA Omgevingstemperatuur: -30 tot +70 °C (opgeslagen) -30 tot +50 °C (in werking) Veiligheidsklasse: IP 44 Keuringsvoorschriften: CE-conformiteit, EN 60730 Afmetingen: B 96 x H 77 x D 118 mm Regensensor verwarming: 1,2 W Windsensor Messbereik: 0,5 tot 70,0 m/s Windsensor meetbereik: -40 tot +80 °C Helderheidsensor: 0 tot 99.000 Lux</p>		D 940 WES	00241317
 <p><b>PC-visualisering voor het PHC-systeem</b> De visualisering is all-in-one-software voor de besturing van het PHC-systeem. Deze combineert bediening, weergave en functie tot één geheel. De bediening vindt plaats via een touchscreen of PC en is geschikt voor gebouwenautomatisering in de woning- en utiliteitsbouw. De eigenschappen van de PHC-visualisering zijn: • klantspecifieke gebruikersinterfaces • aansprekende visualiseringselementen • weergave van verdiepingen, centraal-UIT • lichtsfereen kunnen worden opgeroepen en aangeleerd • ondersteuning van IP-camera's • bediening via smartphone</p> <p><b>PHC-visualisering 150</b> De USB-licentiesleutel voor de PHC-visualisering ondersteunt 150 datapunten in het PHC systeem.</p> <p><b>PHC-visualisering 300</b> De USB-licentiesleutel voor de PHC-visualisering ondersteunt 300 datapunten in het PHC systeem.</p> <p><b>PHC-visualisering 600</b> De USB-licentiesleutel voor de PHC-visualisering ondersteunt 600 datapunten in het PHC systeem.</p> <p>De PHC visualisering kunnen worden gedownload van <a href="http://www.peha.de">www.peha.de</a></p> <p>Systeemeisen: CPU: min. 1 GHz RAM: min. 512 MB Disk: min. 200 MB vrij geheugen OS: Windows 2000, WindowsXP (32 Bit en 64 Bit), WindowsXP embedded, Vista, Win7 De PHC-visualisering loopt ook op op ATOM-processor gebaseerde apparaten (bijv. ATOM N270).</p>		D 942 VISU/150  D 942 VISU/300  D 942 VISU/600	00274015  00268615  00274115
 <p><b>Bedien- en meldtableau</b> 32 pulsdrukkers met LED-terugmelding als centrale bediening, tekstvelden zijn individueel te beschrijven (Zweckform nr. 2505, A4), met 4 aansluitklemmen voor aansluiting op de PHC-bus.</p> <p><b>Separaat te bestellen:</b> Luxe afdekking, artikel-nr. D 940.70 en opbouwraam, artikel-nr. D 941.70 F</p>		D 941/32 TAB	00296917
 <p><b>Opbouwraam voor bedien- en meldtableau</b> voor vlakke opbouwmontage van de PHC-bedien- en meldtableau D 941/32 TAB, zonder veel moeite te installeren. De ramen worden in vlakke montagevorm geleverd. Afmetingen montage raam: B 217,5 mm x H 146,5 mm x D 20,5 mm</p>	alu	D 941.70 F	00297117
 <p><b>Luxe afdekking alu voor voor tableau D 941/32 TAB</b> afmeting buitenzijde luxe afdekking B 218 mm x H 147 mm x D 14 mm</p>	alu	D 940.70	00297517

# PHC – PEHA-House-Control-System





Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Uitgangsmoduul 230 V AC, 4 A DIAG</b> voor montage op DIN-rail, 8 relaisuitgangen 4 A, met 8 status-LED's, incl. verbindingkabel 30 cm, 72 mm breed (4 TE).		D 942/4 AM DIAG	00244927	
<b>Uitgangsmoduul 230 V AC met 8 potentiaalvrije relaisuitgangen, DIAG</b> voor montage op DIN-rail, 4 potentiaalvrije relaisuitgangen 6 A, 4 potentiaalvrije relaisuitgangen 10 A, met 8 status-LED's, incl. verbindingkabel 30 cm, 108 mm breed (6 TE), bij het schakelen van EVSA's en andere capacatieve lasten is de uitgangsmodule met Wolfram-contacten D 941/10 AM te gebruiken.		D 942/10 AM DIAG	00244827	
<b>Uitgangsmoduul 230 V AC met 6 potentiaalvrije relaisuitgangen 16 A</b> voor montage op DIN-rail, 6 relaisuitgangen 16 A, incl. verbindingkabel 30 cm, 108 mm breed (6 TE).		D 940/16 AM	00237417	
<b>Uitgangsmoduul 230 V AC met 8 potentiaalvrije relaisuitgangen</b> voor montage op DIN-rail, 8 relaisuitgangen voor EVSA met verhoogde inschakelstromen, relais met Wolfram-contact, daardoor zeer geschikt voor het schakelen van belastingen met hoge inschakelstromen, zoals TL-lampen en capacatieve belastingen. Het wolfram-voorloopcontact elimineert de hoge inschakelstromen van de hierboven genoemde belastingen en verhindert zodoende beschadiging van de relaiscontacten door inschakelstromen. 4 relaisuitgangen 6 A, 4 relaisuitgangen 10 A, per relaisuitgangen max. 4 EVSA's direct schakelbaar, incl. verbindingkabel 30 cm, 108 mm breed (6 TE).		D 941/10 AM	00240917	
<b>Uitgangsmoduul met handschakeling met 6 potentiaalvrije relaisuitgangen 16 A</b> voor montage op DIN-rail, incl. verbindingkabel 30 cm, 108 mm breed (6 TE)  Een geïntegreerde 230 V-voeding voorziet het apparaat onafhankelijk van de PHC-bus van spanning. De spanning van de PHC-bus en de bereikbaarheid van de stuurmodule (STM) worden gecontroleerd. De handmatige bediening en de statusindicatie van de uitgangen zijn op het apparaat mogelijk.		D 940/16 AM MAN	00269317	
<b>Jaloezie-/rolluikmoduul</b> voor montage op DIN-rail, 8 relaisuitgangen 4 A t.b.v. het schakelen van 4 rolluiken met 230 V~ motoren, 230 V AC/1 A motoren, incl. verbindingkabel 30 cm, 72 mm breed (4 TE).		D 940 JRM	00258917	
<b>Jaloezie-/rolluikmoduul 24 V DC</b> voor montage op DIN-rail, met 4 relaisuitgangen voor gelijkstroommotoren, 12 V-24 V DC, motorcapaciteiten elk 1 A, 72 mm breed (4 TE).		D 940/24 JRM	00286717	
<b>DALI-gateway, 8voudig</b> voor montage op DIN-rail, incl. verbindingkabel 30 cm, 108 mm breed (6 TE)  De DALI-gateway vormt de interface tussen het PHC-systeem en een verlichtingsinstallatie die is uitgerust met DALI-bedrijfs-apparatuur. Voorzien van 8 kanalen kunnen per kanaal maximaal 16 DALI-bedrijfsapparaten worden aangesloten. Een geïntegreerde 230 V-voeding voorziet het apparaat onafhankelijk van de PHC-bus van spanning. Met de DALI-gateway kan verlichting met DALI-bedrijfsapparatuur (bijv. EVA) worden geschakeld en gedimd en kunnen storingen van de verlichting per kanaal worden herkend. De handmatige bediening en de statusindicatie van de uitgangen zijn op het apparaat mogelijk. Er kunnen alleen DALI-Broadcast opdrachten uitgevoerd worden. Een adressering of inbedrijfname van een DALI-bedrijfsapparaat is niet mogelijk.		D 940/8 DALI-G	00295117	

# PHC – PEHA-House-Control-System

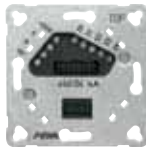






Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>PHC MLS-gateway</b>                      • Interface tussen het PHC en het MLS-systeem                      • Aansturing van maximaal 16 MLS-zones (1 zone per PHC-kanal)                      • Bedrijfsspanning: PHC-systeem, nom. 24 V DC (SELV), 21–28 V DC (rimpelspanning 5 %)                      • Config.: Dip schakelaar 8 pol.                      • Veiligheidsklasse: IP 20                      • Afmetingen: 38 x 55mm (B x H), REG 2 TE</p>	◆	D 940/16 MLS-G	00237517
 <p><b>Analoog uitgangsmodule (1–10 V)</b>                      voor montage op DIN-rail, t.b.v. analoge besturing van dimbare elektronische voorschakelapparaten (EVSA) met 1–10 V aansluiting, 3 lichtwaarden programmeerbaar, incl. verbindingkabel 30 cm, 108 mm breed (6 TE).                      I<sub>max</sub>: 50 mA                      Relaiscontact: 10 A (max. 5 EVSA's)</p>		D 940 AMA	00260817
 <p><b>Fase-afsnijdingsdimmer 2 x 420 W / 1 x 840 W</b>                      Dimmermodule voor fase-afsnijding, t.b.v. ohmse belasting en elektronische trafo's, 2 x 420 W, voor montage op DIN-rail, incl. verbindingkabel 30 cm, 72 mm breed (4 TE), met memory-functie, minimumbelasting per kanaal 60 W. Geschikt voor het parallelschakelen van beide uitgangen, synchroon aansturen van de uitgangen mogelijk.</p>		D 944/2 DM AB	00290717
 <p><b>Fase-aansnijdingsdimmer 2 x 420 W</b>                      Dimmermodule voor fase-afsnijding, t.b.v. ohmse en inductieve belasting, 2 x 420 W, voor montage op DIN-rail, incl. verbindingkabel 30 cm, 72 mm breed (4 TE), met memory-functie, minimumbelasting per kanaal 60 W. Parallelschakelen van de beide uitgangen is niet toegestaan, synchroonaansturen van de uitgangen mogelijk.</p>		D 944/2 DM AN	00290617
 <p><b>PHC-Universeeldimmer 1000 W</b>                      De PHC-Universeeldimmer kan gebruikt worden voor zowel fase-aansnijding als fase-afsnijding transformatoren. Bij inschakelen van deze dimmer wordt automatisch naar de juiste aansnijdingsmethode geschakeld. Op deze manier is het mogelijk om bijv. gloeilampen, inductieve lasten, elektronische lasten en zelfs analoge modules aan te sturen. De universeeldimmer kan als stand alone uitvoering, of Master-Slave-combinatie gebruikt worden. Bij Master-Slave-principe kunnen er maximaal 31 Slave-dimmers (D 439 UN REG) toegepast worden. Het is NIET toegestaan om verschillende soorten belastingen aan deze dimmer aan te sluiten (bijv. elektronische EN gewikkelde transformatoren). 108 mm breed (6 TE).                      Bedrijfsspanning: 230 V AC/50–60 Hz                      Busspanning: nom. 24 V DC (SELV)                      21–28 V DC, rimpel 5 %                      Eigen verbruik: 60 mA                      Toegestane belastingen: Ohmse last: 1000 W                      Gloeilampen: 1000 W                      HV halogeen: 1000 W                      Elektronische transformatoren: 900 VA                      Gewikkelde transformatoren: 900 VA                      60 W/50 VA                      Minimum last:                      Aansluiting: 2 schroefklemmen voor L; N                      1 dimuitgang, 1 uitgang                      t.b.v. Slave-uitgang (D 439 UN REG)</p>		D 949 DM UN	00294217
 <p><b>PHC-Fase-afsnijdingsdimmer Master 1000 W</b>                      Dimmermodule voor fase-afsnijding Master, voor ohmse lasten en elektronische trafo's, met 1000 W dimmer-uitgang en 2 Slave-uitgangen, voor montage op DIN-rail, incl. verbindingkabel 30 cm, 108 mm breed (6 TE), met memory-functie, minimumbelasting 60 W. Er kunnen afhankelijk van het afzekereren max. 4 Slave-modules D 439 SL-AB REG aangesloten worden. De uitgangen van de Master- en Slave-modules mogen parallel geschakeld worden.</p>		D 949 DM M-AB	00290917





# PHC – PEHA-House-Control-System

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Fase-afsnijdingsdimmer Slave 1000 W</b> Dimmermoduul voor fase-afsnijding Slave, vermogens-uitbreiding t.b.v. PHC-Master-dimmer D 949 DM M-AB, 1000 W dimmer-uitgang en 1 Slave-uitgang, voor montage op DIN-rail, 108 mm breed (6 TE), met memory-functie, minimumbelasting 60 W. De uitgangen van de Master- en Slave-modules mogen parallel geschakeld worden.		D 439 SL-AB REG	00298613	
<b>PHC-Fase-aansnijdingsdimmer Master 1000 W</b> Dimmermoduul voor fase-aansnijdings Master, voor ohmse en inductieve belasting, met 1000 W dimmer-uitgang en 2 Slave-uitgangen, voor montage op DIN-rail, incl. verbindingkabel 30 cm, 108 mm breed (6 TE), met memory-functie, minimumbelasting 60 W. Er kunnen afhankelijk van het afzekeren max. 4 Slave-modules D 439 SL-AN REG aangestuurd worden. De uitgangen van de Master- en Slave-modules mogen <u>niet</u> parallel geschakeld worden.		D 949 DM M-AN	00290817	
<b>Fase-aansnijdingsdimmer Slave 1000 W</b> Dimmermoduul voor fase-aansnijdings Slave, vermogens-uitbreiding t.b.v. PHC-Master-dimmer D 949 DM M-AN, 1000 W dimmer-uitgang en 1 Slave-uitgang, voor montage op DIN-rail, 108 mm breed (6 TE), met memory-functie, minimumbelasting 60 W. De uitgangen van de Master- en Slave-modules mogen <u>niet</u> parallel geschakeld worden.		D 439 SL-AN REG	00294713	
<b>Inbouw-bewegingsmelder-afdekking 180°</b> Passief infrarood bewegingsmelder voor inbouw-montage, voor combinaties				
STANDARD wit levend-wit		D 80.410 BM w D 80.410.02 BM	00367613 00367713	
DIALOG levend-wit		D 95.410.02 BM	00367813	
AURA levend-wit antraciet alu		D 20.410.02 BM D 20.410.21 BM D 20.410.70 BM	00368613 00368713 00368813	
NOVA levend-wit piano zwart alu		D 20.410.022 BM D 20.410.192 BM D 20.410.702 BM	00029313 00044313 00059313	
Technische gegevens: Detectiebereik: 180° horizontaal, verticaal 20° naar boven, verticaal 50° nach naar beneden t.b.v. een instelhoek 0°–60° en 120°–180°, verticaal 35° naar beneden t.b.v. een instelhoek 60°–120° Lenssysteem: Multilenzen, een omdraaibare sensor met spiegelement Reikwijdte: Radius 8 m Montagehoogte: optimale montage hoogte is 0,8–1,2 m, bij een montagehoogte van 2,2 m bedraagt het detectiebereik 0,5 m bij personen vanaf 1,5 meter, opbouwhoogte 24 mm Beschermingsklasse: IP 20 Tijdstelling: variabel instelbaar van 2 sec. tot 30 min Lichtsensor: variabel instelbaar van 2 tot 1000 Lux Handbediening: door bediening van de druktoets op de sensor is er continue-verlichting voor 2 uur, onafhankelijk van lichtwaarde instelling, met een optische terugmelding d.m.v. een LED. Na uitloop continue-verlichting reset naar automatisch bedrijf. Instelling: Pulsdrukker bedienen = continue-verlichting voor 2 uur, rode LED licht op onder de afdekking, nogmaals bedienen binnen 2 uur = continulicht wordt onderbroken en bewegingsmelder functioneert weer in de stand automatisch, rode LED gaat uit. Voor inbouwmodule D 483 o.A., D 482 o.A., D 482/24 o.A. stand alone toepassing en D 941/24 EM UP o.A.. Bij parallelschakelingen inbouwmodule D 493 o.A., D 492 AB o.A. en D 492 AN o.A. toepassen. * Bij inbouw in het BADORA programma is de centraalplaat met rechthoekig genormd gat 50 x 50 mm artikelnr. D 11.670.xx ZV nodig.				

# PHC – PEHA-House-Control-System

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Inbouwelement met draagframe voor 180° bewegingsmelder</b>            voor universele inbouwdozen, voor schroefbevestiging, schroefklemmen, voor de opname van bewegingsmelder-afdekking D xx.410.xx BM, 24 V DC voeding van het PHC-systeem, NPN uitgangen (1 x impuls, 1 x statisch, 1 x schemer) voor de aansluiting op de PHC-ingangsmodule D 940/24 EM, D 940/24 EM RU, D 940/24 EM RU DIAG en D 940/24 EM RU o.T.</p>		D 482/24 o.A.	00388417
 <p><b>Plafondbewegingsmelder 24 V~</b>            voor aansluiting op een PHC-ingangsmodule 24 V (REG), montage voor in het plafond, gatmaat Ø 45 mm, aansluiting via WAGO MCS klem, aanbevolen aansluitkabel JY (ST) Y 2 x 2 x 0,8 mm, voor aansluiten van de bewegingsmelder is een adapterkabel D 941 AK LS nodig, instellingstijd en lichtwaarde zijn nog na te regelen in bedrijfsnaam.            Technische gegevens:            Voeding: 24 V DC uit het PHC-systeem            Belasting: 24 V DC/max. 15 mA            Montagehoogte: 2,50 m 3,20 m 5,60 m 7,20 m 7,00 m 9,00 m            Breedte:            Bewegingsbereik: 360°, rechthoekig            Lichtwaardeinstelling: 100–1000 Lux            Tijdstelling: 10 sec.–14 min.            Montagehoogte: ideaal op 3,20 m hoogte/max. 5,00 m            Maat: Ø 45/55 mm, hoogte 65 mm</p>	levend-wit	D 890/24 BM DEL	00253217
 <p>Adapterkabel van Western- naar schroefaansluiting voor lichtsensoren D 940 LS en plafondbewegingsmelder D 890/24 BM DEL, leidinglengte 30 cm</p>		D 941 AK LS	00258727
 <p>Afdekplaat t.b.v. de bewegingsmelder voor inbouw in een standaard inbouwdoos of in opbouwdoos D 95.691.02</p>	levend-wit	D 90.810.02 LS	00258413
 <p><b>LightSpot Zilver-serie – 24V PIR-presentiemelder met regelende fotocel met universele uitgang</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Slimline (plafond-)inbouwversie</li> <li>bedrijfsspanning: 24V AC/DC</li> <li>schakelvermogen: 24 V AC/DC max 0,5A</li> <li>signaal voor max. 25 DALI-/DSI-/1–10 V-voorschakelapparaten)</li> <li>waarnemingsbereik: 360° (ca. 6 m diameter bij 2,5 m montagehoogte)</li> <li>nalooptijd: 10 seconden tot 96 uur</li> <li>inbouwgat: Ø 50 mm</li> <li>benodigde inbouwdiepte: 125 mm plus buigradius van de aansluitkabel</li> <li>aansluitkabel: 3 m (1,0 mm<sup>2</sup>)</li> <li>beschermingsklasse IP4X</li> <li>handmatige bediening met infrarood-afstandsbediening D HC5A</li> <li>parametering met D HP18 en D QUICKSETPRO</li> <li>inbouwset D PB64 voor gesloten plafondsysteem (inbouwgat: Ø 64 mm)</li> </ul>	wit	D MS1224UF	00988803
 <p><b>Inbouwset voor Slimline-inbouwversie presentiemelder in gesloten plafondsysteem</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>inbouwgat: Ø 64 mm</li> </ul>	wit	D PB64	00988203
 <p><b>Afdekkingsring voor Slimline-inbouwversie presentiemelder</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>inbouwgat: Ø 64 mm</li> <li>dezelfde optiek als D PB64</li> </ul>	wit	D FR64	00988213

# PHC – PEHA-House-Control-System

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<p><b>LightSpot hand-programmeerapparaat</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bedieningsvriendelijk programmeerapparaat voor de instelling van enkele basisparameters voor bepaalde PEHA PIR-sensoren, zie opmerking bij de melders "Parametring met D HP18"</li> <li>• 18 toetsen</li> <li>• de toetsen 1–6 functioneren net de meeste PEHA PIR-sensoren</li> <li>• instelling van de lichtsterkte in combinatie met een luxmeter, met de commando's + /- /SET (OMHOOG/OMLAAG/OPSLAAN), On/Off (Aan/Uit), Test (functietest) zet nalooptijd tijdelijk op 10 s</li> <li>• programmeertoetsen 7–18 functioneren met de volgende PIR-presentie- en bewegingsmelders <ul style="list-style-type: none"> <li>• D MS1224UF</li> <li>• D MS2000DALIF</li> <li>• D MS2001DALIX</li> <li>• D MSB100xDALIT</li> <li>• D MSB100xPT</li> <li>• D MSM2000DALI;</li> </ul> </li> <li>• x staat voor de overige letters in de artikelnummers</li> <li>• batterijen: 3 V DC (1 x CR2032)</li> <li>• afmetingen: 87 x 40 x 7 mm (l x b x h)</li> <li>• gewicht: ca. 20 g</li> </ul>		D HP18	00988483	
<p><b>Plafondpresentiemelder 24 V</b></p> <p>Plafondpresentiemelder met potentiaalvrije relaisuitgang (bewegingssignaal)</p> <p>Detectiehoek: 360° (middels afdekking invalshoek te begrenzen)</p> <p>Reikwijdte: Grote bewegingen 140 m²/ kleine bewegingen 9 m²</p> <p>Montagehoogte: 2,5–3 m</p> <p>Uitschakelvertraging: 1–30 minuten</p> <p>Relaisbelasting: 0,5 A/24 V DC NO potentiaalvrij</p> <p>Aansluitspanning: 24 V DC</p> <p>Eigen verbruik: actief = 0,75 W/stand-by = 0,25 W</p> <p>Beschermingsklasse: IP 20</p>	levend-wit	D 887/24 DE	00951497	
<p><b>Bewegingsmelder met lichtsensor</b></p> <p>Technische gegevens:</p> <p>Detectiehoek: 90°, 3 niveaus</p> <p>Reikwijdte: 0,5–15 m bij montagehoogte van 2,5 m</p> <p>Lux-bereik: 3–300 Lux</p> <p>Spanning: 24 V DC</p> <p>PIR-uitgang: ON/OFF, NPN max. 50 mA</p> <p>Lux-uitgang: 0–10 V~ (niet te gebruiken bij PHC)</p> <p>Binnenmontage: IP 20</p> <p>Buitenmontage: IP 54 (met beschermkap artikel-nr. D 88 WA)</p> <p>Temp.-bereik: -20 °C ... +50 °C</p> <p>Aansluitkabel max. 200 m met 2 x 2 x 0,6 mm</p>	levend-wit	D 888.02 BM-LUX	00914693	
<p>idem, echter zonder lichtsensor</p> <p>Detectiehoek: 90°, 1 niveau,</p> <p>Reikwijdte: 9 m bij montagehoogte van 8 m</p>	levend-wit	D 888.02 BM-H	00916397	
<p><b>Kap voor bewegingsmelder</b></p> <p>voor bewegingsmelder D 888.02 BM xx, voor verhoging van de beschermingsgraad naar IP 54</p>		D 88 WA	00916497	

# PHC – PEHA-House-Control-System


Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Schemer-/zonsensor</b> aan te sluiten op een PHC-ingangsmodule 24 V (REG), samengebouwd uit een lichtsensor (IP 44) en aansluitmodule (2 TE), voor DIN-rail, aanbevolen aansluitleiding JY (ST) Y 2 x 2 x 0,8 mm, afstand van de lichtsensor tot de schakelmodule max. 100 m, eventueel afscherming gebruiken. Drempelwaarde-instellingen: Schemer: 1–200 Lux; Schakelhysterese: 1,5 vast ingestelt Zon: 2000–200000 Lux; Schakelhysterese: 0,2–0,8 instelbaar</p>		D 941 LUX	00257917
 <p><b>Aansluitmodule</b> extra aansluitmodule (2 TE) voor DIN-rail, voor schemer-/zonsensor D 941 LUX, voor verder verwerken van de lichtwaarden, <u>max. 10 aansluitmodulen aan te sluiten op 1 lichtsensor</u></p>		D 941 LUX-REG	00257617
 <p><b>Windsensor</b> met aansluitkabel 4,5 m, 2-draadaansluiting, max. kabellengte (min. 0,75 mm<sup>2</sup>) 100 m, bevestigingsbuis Ø 12 mm, mogelijke bevestiging d.m.v. PG 13,5  Bijhorende schakelmodule: artikel-nr. D 940 WS-AE Bijhorende muursupport: artikel-nr. D 94 WS/RS</p>	grijs	D 940 WS	00241417
 <p><b>Schakelmodule voor windsensor</b> voor de aansluiting van 1 windsensor artikel-nr. D 940 WS, inbouwmodule, 36 mm breed (2 TE), voedingsspanning 24 V DC, bv. komend van de PHC-voeding D 940 SPV, eigenverbruik 10 mA, in 8 trappen instelbare schakeldrempel 3 ... 10 (ongeveer overeenkomend met 3,6 m/s tot 24 m/s), ca. 10 sec. inschakelvertraging, ca. 10 min. uitschakelvertraging na het zakken onder de eerstvolgend lagere windsterkte-drempel, potentiaalvrij relaisuitgang, wisselcontact, schakelvermogen 230 V AC, 2 A resp. max. 50 V DC, 0,5 A.</p>		D 940 WS-AE	00241517
 <p><b>Regensensor</b> IP 54, kabelinvoer via M 16-wartel, hartafstand bevestigingsgaten 50 x 70 mm, afmetingen: L 82 x 82 x 58 mm, voedingsspanning 24 V DC, bv. komend van de PHC-voeding D 940 SPV, eigenverbruik 25 mA, met ingeschakelde verwarming van het sensoroppervlak 50 mA, instelbare sensorgevoeligheid, potentiaalvrije relaisuitgang, wisselcontact, schakelvermogen 230 V AC, 2 A resp. max. 50 V DC, 0,5 A, aanbevolen aansluitkabel JY (ST) Y 2 x 2 x 0,8 mm, moet onder 30° hellende vlak gemonteerd worden.  Bijhorende muursupport: artikel-nr. D 94 WS/RS</p>	grijs	D 940 RS	00241617
 <p><b>Montagebeugel</b> voor een windsensor artikel-nr. D 940 WS en een regensensor artikel-nr. D 940 RS onder 30° hellend gemonteerd, uitschuifbaar van 280–430 mm</p>	levend-wit	D 94 WS/RS	00241717

# PHC – PEHA-House-Control-System

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>PHC-inbouw-ruimtethermostaat</b> Inbouw-centraalplaat, voor combinaties, aan te sluiten op een ingangsmodule D 941/24 EM, aansluitbekabeling min. JY (ST) Y 2 x 2 x 0,8 mm, 4 sleutelgaten voor schroefbevestiging			
Afdekkingen:	STANDARD	wit levend-wit	D 639/24 RTR PHC o.A. 00926093 D 80.609 RTR w 00926193 D 80.609.02 RTR 00926293
	DIALOG	wit levend-wit alu	D 95.609.03 RTR 00926393 D 95.609.02 RTR 00926693 D 95.609.70 RTR 00926793
	AURA	levend-wit antraciet alu	D 20.609.02 RTR 00926893 D 20.609.21 RTR 00926993 D 20.609.70 RTR 00927393
	NOVA	levend-wit piano zwart alu	D 20.609.022 RTR 00927093 D 20.609.192 RTR 00927193 D 20.609.702 RTR 00927493
Technische gegevens: Netspanning: 24 V DC, van het PHC-systeem Stroomverbruik: ca. 30 mA (Let op voor stroomberekening) Nominale stroom: Verwarmen: 1 A Koelen: 1 A Schakelvermogen: Verwarmen: 24 W Koelen: 24 W Temperatuurbereik: 5 tot 30 °C Schakeldifferentie: ca. 0,5 K Nachtverlaging: ca. 4 K Beschermingsklasse: IP 30 LED: toont nachtverlaging actief/niet actief Keuzeschakelaar: "Kloksymbool" = nachtverlaging wordt via het PHC-systeem geprogrammeerd "Zonsymbool" = normaalbedrijf (nachtverlaging niet actief) "Maansymbool" = nachtverlaging permanent actief In "Klokbedrijf" (PHC) wordt de nachtverlaging middels de geschakelde 0 V van uitgangsmodule D 940/10 AM geactiveerd. <b>Belangrijk:</b> De ruimtethermostaat, de ingangsmodule en het uitgangsmodule moeten via dezelfde stroomvoorzorging D 940 SPV aangesloten worden.			
<b>Easyclick-PHC-Interface</b> De Easyclick-PHC-interface maakt een draadloze bidirectionale verbinding mogelijk tussen Easyclick-funkzenders, -ontvangers en het PHC-systeem, incl. verbindingkabel 30 cm, 72 mm breed (4 TE). De Easyclick-PHC-interface beschikt over 120 ingangen t.b.v. Easyclick-zenders en zet deze RF/funksignalen om in ingangssignalen voor het PHC-systeem. Totaal kunnen 240 Easyclick-zenders (drukknoppen e.d.) verdeeld over willekeurige ingangen worden aangeleerd. Verder beschikt de Easyclick-PHC-interface over 120 uitgangen voor Easyclick-schakel-, rolluik/jaloezie- en dim-ontvangers. Das Easyclick-PHC-Interface D 941 FU C is vanaf de PHC-software 2.8 (Duits) te programmeren.			
Technische gegevens: Bedrijfsspanning: 24 V DC via PHC-bus Eigen verbruik: 30-40 mA Bedieningselementen: 2 toetsen "Program" en "Send/Clear" Displays: 2 LED's voor zenden (rood) en ontvanger (groen) Display 3 x 7 segmenten t.b.v. kanalen Frequentie: 868,3 MHz Aansluiting: 2 x MJ t.b.v. PHC-Bus 1 antenne-bus t.b.v. externe antenne (D 460 ANT is noodzakelijk)			
<b>Antenne voor DIN-rail ontvanger</b> Externe antenne met magnetische voet. Verbeterd de ontvangst-eigenschappen van Easyclick-DIN-rail ontvangers die in verdelingen met metalen deuren geïnstalleerd zijn. Voor aansluiting op de Easyclick-DIN-rail ontvangers artikel-nr. D 941 FU C Kabellengte: 2,50 m Afmetingen: magnetische voet Ø 29 mm totale hoogte 96 mm			



# PHC – PEHA-House-Control-System

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	<b>Service</b> Uurtarief voor service ter plaatse excl. materiaal. Hiervoor wordt apart een factuur verstuurd na schriftelijke bevestiging. 100,00 EUR netto excl. BTW		



Easyclick/  
EnOcean



### Easyclick-comfort-handzender

Met de Easyclick-comfort-handzender hebt u een complete gebouwbesturing in uw hand! Zelfs voor complexe lichtscènes of omvangrijke acties volgens een precieze tijdsvolgorde geldt dat u met deze handzender uw gebouwfuncties in een handomdraai programmeert, want u wordt intuïtief door het menu geleid met ondersteuning van eenvoudig te begrijpen symbolen.



### Easyclick als modulair funksysteem

Anders dan bij decentrale installatie met afzonderlijke inbouwmodulen worden bij deze centrale installatie met Easyclick-modulen ontvangstantennes op de afzonderlijke etages geplaatst, die de funksignalen van de zenders via busbekabeling naar de Easyclick-modulen in de verdeling doorsturen. En van daaruit worden de verbruikers aangestuurd.



### Easyclick-ruimtetemperatuurregeling

De Easyclick-verwarmingsregeling zorgt voor een hoge efficiëntie en grote energiebesparing! Het intelligente samenspel tussen tijdgestuurde en sensorgestuurde automatisering zorgt voor de optimale ruimtetemperatuurregeling naar uw wens.




















# Easyclick draadloze besturing/EnOcean





Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
 <p><b>Easyclick-wandzender, 2-kanaals</b> zonder afdekraam, wip met neutrale middenstand en opdruk I/O, H = 15 mm</p> <p>Afdekramen zie pag. 103.</p>	STANDARD	wit levend-wit	D 80.450 FU-BLS w D 80.450.02 FU-BLS	00188613 00188713
 <p><b>Easyclick-wandzender, 4-kanaals</b> zonder afdekraam, serie-wip met neutrale middenstand en opdruk I/O, H = 15 mm</p> <p>Afdekramen zie pag. 103.</p>	STANDARD	wit levend-wit	D 80.455 FU-BLS w D 80.455.02 FU-BLS	00189613 00189713
 <p><b>Easyclick-wandzender, 2-kanaals, b.v. voor een rolluik</b> zonder afdekraam, wip met neutrale middenstand en opdruk voor OP/NEER, H = 15 mm</p> <p>Afdekramen zie pag. 103.</p>	STANDARD	wit levend-wit	D 80.450 FU-BLS JR w D 80.450.02 FU-BLS JR	00200113 00200213
 <p><b>Easyclick-wandzender, 4-kanaals, b.v. voor twee rolluiken</b> zonder afdekraam, serie-wip met neutrale middenstand en opdruk voor OP/NEER, H = 15 mm</p> <p>Afdekramen zie pag. 103.</p>	STANDARD	wit levend-wit	D 80.455 FU-BLS JR w D 80.455.02 FU-BLS JR	00200313 00200413
 <p><b>Easyclick-wandzender neutraal, 2-kanaals</b> zonder afdekraam, wip met middenstand, zonder opdruk, H = 15 mm</p> <p>Afdekramen zie pag. 103.</p>	STANDARD	wit levend-wit	D 80.450 FU-BLS N w D 80.450.02 FU-BLS N	00203913 00204013
 <p><b>Easyclick-wandzender neutraal, 4-kanaals</b> zonder afdekraam, serie-wip met middenstand, zonder opdruk, H = 15 mm</p> <p>Afdekramen zie pag. 103.</p>	STANDARD	wit levend-wit	D 80.455 FU-BLS N w D 80.455.02 FU-BLS N	00204113 00204213
 <p><b>Easyclick-wandzender, 2-kanaals</b> zonder afdekraam, wip met neutrale middenstand en opdruk I/O, H = 18 mm, met tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Afdekramen zie pag. 128.</p>	DIALOG	levend-wit alu	D 95.450.02 FU-BLS D 95.450.70 FU-BLS	00372713 00372813
 <p><b>Easyclick-wandzender, 4-kanaals</b> zonder afdekraam, serie-wip met neutrale middenstand en opdruk I/O, H = 18 mm, met tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Afdekramen zie pag. 128.</p>	DIALOG	levend-wit alu	D 95.455.02 FU-BLS D 95.455.70 FU-BLS	00378813 00378913
 <p><b>Easyclick-wandzender, 2-kanaals, b.v. voor een rolluik</b> zonder afdekraam, wip met neutrale middenstand en opdruk voor OP/NEER, H = 18 mm, met tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Afdekramen zie pag. 128.</p>	DIALOG	levend-wit alu	D 95.450.02 FU-BLS JR D 95.450.70 FU-BLS JR	00372913 00373013
 <p><b>Easyclick-wandzender, 4-kanaals, b.v. voor twee rolluiken</b> zonder afdekraam, serie-wip met neutrale middenstand en opdruk voor OP/NEER, H = 18 mm, met tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Afdekramen zie pag. 128.</p>	DIALOG	levend-wit alu	D 95.455.02 FU-BLS JR D 95.455.70 FU-BLS JR	00379013 00379113



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.		
<b>Easyclick-wandzender, 2-kanaals</b> zonder afdekraam, wip met neutrale middenstand en opdruk 1/0, H = 15 mm	AURA	levend-wit antraciet alu	D 20.450.02 FU-BLS D 20.450.21 FU-BLS D 20.450.70 FU-BLS	00384413 00384513 00384613	
	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.450.022 FU-BLS D 20.450.192 FU-BLS D 20.450.702 FU-BLS	00030113 00045113 00060113	
Afdekramen zie pag. 140/149-152.					
<b>Easyclick-wandzender, 4-kanaals</b> zonder afdekraam, serie-wip met neutrale middenstand en opdruk 1/0, H = 15 mm	AURA	levend-wit antraciet alu	D 20.455.02 FU-BLS D 20.455.21 FU-BLS D 20.455.70 FU-BLS	00385713 00385813 00385913	
	NOVA brilliance	levend-wit alu	D 20.455.022 FU-BLS D 20.455.702 FU-BLS	00030413 00060413	
Afdekramen zie pag. 140/149-152.					
<b>Easyclick-wandzender, 2-kanaals, b.v. voor een rolluik</b> zonder afdekraam, wip met neutrale middenstand en opdruk voor OP/NEER, H = 15 mm	AURA	levend-wit antraciet alu	D 20.450.02 FU-BLS JR D 20.450.21 FU-BLS JR D 20.450.70 FU-BLS JR	00384713 00384813 00384913	
	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.450.022 FU-BLS JR D 20.450.192 FU-BLS JR D 20.450.702 FU-BLS JR	00030213 00045213 00060213	
Afdekramen zie pag. 140/149-152.					
<b>Easyclick-wandzender, 4-kanaals, b.v. voor twee rolluiken</b> zonder afdekraam, serie-wip met neutrale middenstand en opdruk voor OP/NEER, H = 15 mm	AURA	levend-wit antraciet alu	D 20.455.02 FU-BLS JR D 20.455.21 FU-BLS JR D 20.455.70 FU-BLS JR	00386013 00386113 00386313	
	NOVA brilliance	levend-wit alu	D 20.455.022 FU-BLS JR D 20.455.702 FU-BLS JR	00030513 00060513	
Afdekramen zie pag. 140/149-152.					
<b>Easyclick-wandzender neutraal, 2-kanaals</b> zonder afdekraam, wip met middenstand, zonder opdruk, H = 15 mm	AURA	levend-wit antraciet alu	D 20.450.02 FU-BLS N D 20.450.21 FU-BLS N D 20.450.70 FU-BLS N	00130113 00130213 00130313	
	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.450.022 FU-BLS N D 20.450.192 FU-BLS N D 20.450.702 FU-BLS N	00030313 00045313 00060313	
Afdekramen zie pag. 140/149-152.					
<b>Easyclick-wandzender neutraal, 4-kanaals</b> zonder afdekraam, serie-wip met middenstand, zonder opdruk, H = 15 mm	AURA	levend-wit antraciet alu	D 20.455.02 FU-BLS N D 20.455.21 FU-BLS N D 20.455.70 FU-BLS N	00135113 00135213 00135313	
	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.455.022 FU-BLS N D 20.455.192 FU-BLS N D 20.455.702 FU-BLS N	00030613 00045613 00060613	
Afdekramen zie pag. 140/149-152.					
<b>Easyclick-tussenraam, groen oplichtend</b> Voor de uitrusting van AURA-Easyclick-wandzenders kunnen de tussenramen eenvoudig uitgewisseld worden met groen oplichtende ramen. Deze lichtkristallen (vrij van elke vorm van radioactiviteit) worden door het omgevingslicht opgeladen en in het donker wordt deze energie afgegeven in de vorm van licht. Om het beste resultaat te krijgen is zonlicht of licht met een hoge UV graad het beste aan te raden. Gegevens: bij verlichting met een sterkte van 400 lux met een tijdsbestek van 20 min. met een lamp (normlicht D65) welke het daglicht het beste simuleert is na 12 uur de helderheid hoger dan die volgens DIN gedefinieerde lichtwaarde van 0,3 mCd/m <sup>2</sup> .	geel/groen		D 20.450.56	00130013	
	idem, voor Easyfit-wandzender	geel/groen		D 450.56	




Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>Easyfit universele wandzender</b> De Easyfit universele wandzenders met binnenmaat 55 x 55 mm passen in alle combinatieramen van alle gangbare schakelaarfabrikanten.			
	<b>Easyfit universele wandzender, 2-kanaals</b> voor combinatieramen met binnenmaat 55 x 55 mm, wip met neutrale middenstand en opdruk I/O, H = 15 mm	levend-wit alu levend-wit hoogglans	D 450.02 FU-BLS D 450.70 FU-BLS D 450.022 FU-BLS 00320213 00323013 00323413
	<b>Easyfit universele wandzender, 4-kanaals</b> voor combinatieramen met binnenmaat 55 x 55 mm, serie-wip met neutrale middenstand en opdruk I/O, H = 15 mm	levend-wit alu levend-wit hoogglans	D 455.02 FU-BLS D 455.70 FU-BLS D 455.022 FU-BLS 00320513 00323213 00323713
	<b>Easyfit universele wandzender, 2-kanaals, b.v. voor een rolluik</b> voor combinatieramen met binnenmaat 55 x 55 mm, wip met neutrale middenstand en opdruk OP/NEER, H = 15 mm	levend-wit alu levend-wit hoogglans	D 450.02 FU-BLS JR D 450.70 FU-BLS JR D 450.022 FU-BLS JR 00320313 00323113 00323513
	<b>Easyfit universele wandzender, 4-kanaals, b.v. voor twee rolluiken</b> voor combinatieramen met binnenmaat 55 x 55 mm, serie-wip met neutrale middenstand en opdruk OP/NEER, H = 15 mm	levend-wit alu levend-wit hoogglans	D 455.02 FU-BLS JR D 455.70 FU-BLS JR D 455.022 FU-BLS JR 00320613 00323313 00323813
	<b>Easyfit universele wandzender, 2-kanaals</b> voor combinatieramen met binnenmaat 55 x 55 mm, wip met neutrale middenstand, zonder opdruk, H = 15 mm	levend-wit alu levend-wit hoogglans	D 450.02 FU-BLS N D 450.70 FU-BLS N D 450.022 FU-BLS N 00320413 00322113 00323613
	<b>Easyfit universele wandzender, 4-kanaals</b> voor combinatieramen met binnenmaat 55 x 55 mm, serie-wip met neutrale middenstand, zonder opdruk, H = 15 mm	levend-wit alu levend-wit hoogglans	D 455.02 FU-BLS N D 455.70 FU-BLS N D 455.022 FU-BLS N 00320713 00322413 00323913
	<b>Easyclick mini wandzender, 2-kanaals voor enkelvoudige montage</b> wip met neutrale middenstand, zonder opdruk, door de kleine bouwvorm multifunctioneel inzetbaar, afmetingen: 61 x 61 mm, H = 15 mm	levend-wit hoogglans	D 450/61.022 FU-BLS N 00343866
	<b>Easyclick mini wandzender, 4-kanaals voor enkelvoudige montage</b> wip met neutrale middenstand, zonder opdruk, door de kleine bouwvorm multifunctioneel inzetbaar, afmetingen: 61 x 61 mm, H = 15 mm	levend-wit hoogglans	D 455/61.022 FU-BLS N 00343886
	<b>Easyclick-plakfolie</b> 5 plakfolies voor Easyclick-wandzenders, afmeting: 79 x 79 mm		D 45 KF 00579513
	<b>Easyclick-raamcontact</b> Batterijloos raam- en deurcontact t.b.v. de toestandsbewaking van ramen en deuren met Easyclick-RF-signalen naar Easyclick-ontvangers Plus, bidirectioneel en funk-interfaces voor de gebouwbeheertechniek.  Het Easyclick raamcontact is draadloos en volkomen onderhoudsvrij, uitgevoerd met een solarcel t.b.v. de eigen energievoorziening. Meerdaagse werking in het donker is mogelijk. Direkte overdracht van het signaal door een magneetcontact zodra een raam of deur opent.  Het contact is eenvoudig te monteren op alle soorten profielen. Door de draadloze overdracht is het mogelijk om als latere uitbreiding venstercontacten te monteren voor een verhoogde veiligheid. Compatibel met Easyclick-ontvanger Plus, bidirectioneel en het PHC-systeem. Kleur overeenkomstig RAL 9003, beschermingsklasse IP 40. Voor werking meerdere uren in daglicht zitten.  Afmeting raamcontact: L 110 x B 19 x H 15 mm, afmeting magneet: L 23 x B 14 x H 6 mm		D 450 FU FK 00367113




Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<p><b>Easyclick-hotelkaart schakelaar</b></p> <p>Stroomonafhankelijke hotelkaart schakelaar voor het bewaren van de hotelkaart en voor het schakelen van de voeding per kamer. Onderhoudsvrije Easyclick-zender zonder batterijen voor Easyclick-ontvanger <i>Plus</i>, bidirectioneel en funk-interfaces voor de gebouwbeheertechniek, voor opbouwmontage met schroef- of plakbevestiging voor hotelkaart met standaard maat 55 x 85 mm</p>				
	AURA	levend-wit antraciet alu	D 20.450.02 FU-BLS HC D 20.450.21 FU-BLS HC D 20.450.70 FU-BLS HC	00381886 00381946 00381966
	NOVA	levend-wit piano zwart alu	D 20.450.022 FU-BLS HC D 20.450.192 FU-BLS HC D 20.450.702 FU-BLS HC	00381856 00381986 00382046
<p><b>Easyclick-minihandzender, 4-kanaals</b></p> <p>De Easyclick-minihandzender is geschikt om verlichting te schakelen en te dimmen, rolluiken te bedienen en lamellen te verstellen.</p> <p>Er kan zonder batterijen en plaatsafhankelijk worden geschakeld. Zo kan ook bij thuiskomst de garagedeur worden geopend en de welkom-scène worden geactiveerd. De kleine en ergonomische mini-handzender in gesloten behuizing is als afstandbediening ontworpen en heeft 4 toetsen. Bij de 2-toetsbediening horen het toetsenpaar A/B en C/D samen.</p> <p>Behuizing zwart, toetsen grijs, gewicht ca. 50 g, afmetingen: B 50 mm x L 82 mm x H 21 mm.</p>	zwart/grijs	D 450 FU-HS 4	00364113	
<p><b>Easyclickpro-comfort-handzender, 128-kanaals</b></p> <p>De bidirectionele Easyclick-comfort-handzender is een gebruiks vriendelijke afstandbediening voor Easyclick-ontvangers en voor alle andere ontvangers die op EnOcean-technologie zijn gebaseerd.</p> <p>De Easyclick-comfort-handzender is daarom ideaal voor het schakelen/dimmen van verlichting, voor het bedienen van jaloeziën/rolluiken/markiezen en nog vele andere elektrische verbruikers die zijn voorzien van EnOcean-ontvangers. Bovendien biedt het apparaat voor de installateur EnOcean-servicefuncties voor de planning van het ontvangstbereik en voor functiecontrole bij de inbedrijfstelling van het funksysteem. Levering inclusief: 3 AAA NiMH-batterijen met USB-oplader en losse USB-kabel.</p> <p>Technische gegevens:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 128 bidirectionele funkanalen met een maximum van 512 functies</li> <li>• 32 configureerbare displayniveaus</li> <li>• klok en datumweergave</li> <li>• voorgedefinieerde teksten en symbolen</li> <li>• blokkering met pincode mogelijk</li> <li>• 32 programmeerbare tijdschakelklokken</li> <li>• 8 configureerbare keuzetoetsen</li> <li>• het inrichten van de niveaus met de lijstonderdelen kan helemaal met de handzender worden uitgevoerd</li> <li>• de pc-software is op het internet onder <a href="http://www.peha.de">www.peha.de</a> beschikbaar</li> <li>• uitbreidingen en software-updates worden via internet gedownload</li> <li>• met de software kunnen tot maximaal 32 gebruikersfuncties, bijv. lichtscènes, met maximaal 16 acties worden geconfigureerd</li> <li>• EnOcean-servicefuncties, bijv. ID-weergave, kwaliteit van de funksignalen en een RadioLink-test die een reikwijdte-test mogelijk maakt tussen twee Easyclick-comfort-handzenders</li> </ul> <p>Afmetingen: 165 x 55 x 21 mm</p>		D 450 FU-HS 128	00364936	
<p><b>Easyclick-zendprintplaat, 2-kanaals</b></p> <p>voor de aansluiting op conventionele drukknoppen, bijv. in WAB-drukknoppen, met 4 ingangen en een gemeenschappelijke draad, met de ingangen kunnen twee wippen van een PTM 210 (zoals in de wandzender en handzender) worden gesimuleerd, dus 2 x AAN/UIT of 2 x OP/NEER, voorbeeld:</p> <p>met twee ingangen kan via een seriedrukknop AAN/UIT worden geschakeld – met een tweede seriedrukknop kan een andere verbruiker geschakeld worden, éénknopfuncties zijn alleen met Easyclick <i>Plus</i>-ontvangers en bidirectioneel mogelijk, met 2 batterijen type CR2032, aansluitingsdraden: lengte ca. 190 mm behuizingsafmetingen: 42 x 29 x 16 mm</p>		D 450 FU-SP 2	00364956	

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Easyclick-sensor met zendprintplaat voor de sensorkop van het weerstation</b></p> <p>De Easyclick-sensor met zendprintplaat wordt aan het weerstation D 940 WES (zie hieronder) aangesloten en de meetwaarden worden door middel van een EnOcean funk-protocol aan het Easyclick modulair systeem doorgegeven. De verzonden sensor bestanden kunnen door een bidirectionele JR-ontvanger omgezet worden. De zendprintplaat wordt daarom aan deze Easyclick module aangeleerd.</p> <p>Technische gegevens:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• montage op inbouwdozen Ø 60 mm, 42 mm diep</li> <li>• met afdekking (vergelijkbaar met RAL 9016) voor afdekramen 55 x 55 mm, hoogte ca. 15 mm</li> <li>• afmeting printplaat ca. 70 x 70 mm</li> <li>• aansluitklemmen voor spanningsverzorging 24 V DC</li> <li>• aansluitklemmen voor weerstation sensorkop</li> <li>• stroomverbruik max. 15 mA, plus 125 mA voor het weerstation</li> <li>• beschermingsklasse IP 20</li> </ul>	levend-wit	D 450.02 FU-SP WES	00361916
 <p><b>PHC-weerstation sensorkop</b></p> <p>De sensorkop voor het verkrijgen van verschillende meetwaarden, moet op gebouwen naar het zuiden gericht worden gemonteerd. Men dient er zeker van te zijn dat de montage op gebouwen dusdanig plaats vindt dat alle sensoren de bij hun functie horende meetwaarden ongehinderd kunnen verkrijgen.</p> <p>De kabellengte tussen de Easyclick-sensor met zendprintplaat D 450.02 FU-SP WES artikel-nr. D 20.940.xx MCC en de sensorkop mag maximaal 100 meter zijn.</p> <p>Technische gegevens:</p> <p>Bedrijfsspanning: 24 V DC, ±10%</p> <p>Stroom: max. 105 mA</p> <p>Omgevingstemperatuur: -30 tot +70 °C (opgeslagen) -30 tot +50 °C (in werking)</p> <p>Veiligheidsklasse: IP 44</p> <p>Keuringsvoorschriften: CE-conformiteit, EN 60730</p> <p>Afmetingen: B 96 x H 77 x D 118 mm</p> <p>Regensensor verwarming: 1,2 W</p> <p>Windsensor Messbereik: 0,5 tot 70,0 m/s</p> <p>Windsensor meetbereik: -40 tot +80 °C</p> <p>Helderheidsensor: 0 tot 99.000 Lux</p>		D 940 WES	00241317

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<p><b>Easyclickpro-plafond-bewegingsmelder</b></p> <p>De draadloze Easyclick-plafond-bewegingsmelder wint zijn eigen stroom met solarcellen en detecteert beweging met een 360 graden passieve infrarood sensor. De bewegingsmelder is eenvoudig te installeren en bespaart energie. Zo schakelt bijvoorbeeld de verlichting automatisch AAN wanneer een persoon een ruimte binnenkomt en na een vertragingstijd automatisch UIT bij het verlaten hiervan. Daarbij verstuurt de bewegingsmelder draadloos signalen naar de parametreerbare Easyclick-ontvangers en/of alle EnOcean-interfaces voor de gebouwsysteemtechniek. Bij een lichtsterkte van &lt; 50 lux is werking op een batterij (CR2032) mogelijk.</p> <p>Technische gegevens:</p> <p>Zendfrequentie: EnOcean 868,3 MHz</p> <p>Waarnemingsbereik: ca. 12 m Ø</p> <p>Montagehoogte: 2-3 m</p> <p>Zendbereik: ca. 25 m</p> <p>Min. lichtsterkte: 50 lux voor automatisch AAN/UIT</p> <p>Energiegenerator: solarcel, interne goldcap</p> <p>Laadstarttijd: aanleren = ca. 4 min. bij 100 lux ca. 1,5 min. bij 200 lux</p> <p>beweging verzenden = ca. 6 min. bij 100 lux ca. 3,5 min. bij 200 lux</p> <p>voor testmode = ca. 5,5 uur bij 200 lux</p> <p>Volledige laadtijd: 9 uur bij 200 lux</p> <p>Laadtijden voor bedrijf: 3 uur overdag bij 200 lux</p> <p>Bedrijfstijd in het donker: ca. 48 uur</p> <p>Levensduur batterij: ca. 1 jaar, afhankelijk van gebruiksfrequentie</p> <p>Zendinterval: direct bij bewegingsherkenning ... variabel elke 60 s bij 300 lux tot 300 s bij 50 lux ... UIT elke 10 en 30 min. na de laatste beweging</p> <p>EnOcean Equipment Profile: EEP A5-07-01</p> <p>Behuizing: PC, parelwit, overeenkomstig met RAL 1013</p> <p>Beschermingsklasse: IP 50</p> <p>Afmetingen: 160 mm x 60 mm x 37 mm</p> <p>Gewicht: 125 g</p> <p>Omgevingsvoorwaarden: montage alleen in gebouwen, -10° tot 40 °C, 20% tot 95% relatieve luchtvochtigheid niet gecondenseerd</p> <p>Geschikte ontvangers: alle Easyclickpro-ontvangers. Voor een daglichtafhankelijke lichtbesturing kan een afzonderlijke lichtsensor worden geïnstalleerd.</p>		D 451 FU-BM DE	00317316	



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	<p><b>Easyclickpro-wand-bewegingsmelder</b></p> <p>De draadloze Easyclick-wand-bewegingsmelder wint zijn eigen stroom met solarcellen en detecteert beweging met een passieve infrarood sensor. De bewegingsmelder is eenvoudig te installeren en bespaart energie. Zo schakelt bijvoorbeeld de verlichting automatisch AAN wanneer een persoon een ruimte binnenkomt en na een vertragingstijd automatisch UIT bij het verlaten hiervan. Daarbij verstuurt de bewegingsmelder draadloos signalen naar de parametreerbare Easyclick-ontvangers en/of alle EnOcean-interfaces voor de gebouw-systeemtechniek. Bij een lichtsterkte van &lt; 50 lux is werking op een batterij (CR2032) mogelijk. De standaard breedhoeklens kan eenvoudig worden vervangen door een meegeleverde lange-afstandslens.</p> <p>Technische gegevens:</p> <p>Zendfrequentie: EnOcean 868,3 MHz</p> <p>Detectiehoek: breedhoeklens ca. 120 °, afhankelijk van de reikwijdte 1 tot ca. 15 m, lange-afstandslens ca. 45 °, afhankelijk van de reikwijdte tot ca. 30 m</p> <p>Montagehoogte: 1,8–2,4 m</p> <p>Zendbereik: ca. 25 m</p> <p>Min. lichtsterkte: 50 lux voor automatisch AAN/UIT</p> <p>Energiegenerator: solarcel, interne goldcap</p> <p>Laadstarttijd: aanleren = ca. 4 min. bij 100 lux ca. 1,5 min. bij 200 lux</p> <p>beweging verzenden = ca. 6 min. bij 100 lux ca. 3,5 min. bij 200 lux</p> <p>voor testmode = ca. 5,5 uur bij 200 lux</p> <p>Volledige laadtijd: 9 uur bij 200 lux</p> <p>Laadtijden voor bedrijf: 3 uur overdag bij 200 lux</p> <p>Bedrijfstijd in het donker: ca. 48 uur</p> <p>Levensduur batterij: ca. 1 jaar, afhankelijk van gebruiksfrequentie</p> <p>Zendinterval: direct bij bewegingsherkenning ... variabel elke 60 s bij 300 lux tot 300 s bij 50 lux ... UIT elke 10 en 30 min. na de laatste beweging</p> <p>EnOcean Equipment Profile: EEP A5-07-01</p> <p>Behuizing: PC, parelwit, overeenkomstig met RAL 1013</p> <p>Beschermingsklasse: IP 50</p> <p>Afmetingen: 148 mm x 64 mm x 45,7 mm</p> <p>Gewicht: 125 g</p> <p>Omgevingsvoorwaarden: montage alleen in gebouwen, -10 ° tot 40 °C, 20% tot 95% relatieve luchtvochtigheid niet gecondenseerd</p> <p>Geschikte ontvangers: alle Easyclickpro-ontvangers. Voor een daglichtafhankelijke lichtbesturing kan een afzonderlijke lichtsensor worden geïnstalleerd.</p>	D 451 FU-BM	00317416



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<p><b>Easyclickpro-stelaandrijving</b></p> <p>Met de bidirectionele Easyclick-stelaandrijving met batterijvoeding kan een comfortabele verwarmings-/koelregeling worden gerealiseerd. Voor deze toepassing is een schakelmodule (bijv. de D 454 FU-SPV 4REG) en de antenne (D 450 ANT) uit het Easyclick-Modular-systeem nodig. De schakelmodule beschikt over de functie ruimtetemperatuurregeling en verwerkt de telegrammen van ruimtetemperatuursensoren, venstercontacten/-grepen, hotelkaartschakelaars en stuurt de benodigde gegevens terug naar de stelaandrijving als deze daarom vraagt. De stelaandrijving wordt d.m.v. een toets/LED op de schakelmodule aangeleerd. Inclusief 3 batterijen (AA)</p> <p>Technische gegevens:            Funktechnologie: EnOcean, 868 MHz (IEC 14543-3-10)            Voeding: 3 batterijen (type AA)            Antenne: intern            Telegram zend richting: bidirectioneel            Terugmelding storing: via funk            Stelkracht: max. 3 mm, automatische aanpassing            Insteltijd: 10 mm/s            Automatische thermostaatkraan: batterij-gevoed geheugen, motor met elektrische uitschakeling, geluidsarme motor, terugmelding batterij status</p> <p>Werking: actorgestuurd of stand alone            Functies en bijzonderheden: vorstbescherming 8 °C, Wake-Up-Timer, met parameters zelf in te regelen, ventilaansluiting M30 x 1,5            Omgevingstemperatuur: 0 tot +50 °C            Beschermingsklasse: IP 40 volgens DIN EN 60529            Kleur: wit, lichtgrijs            Montage: schroefmontage, M30 x 1,5, adapter optioneel verkrijgbaar</p>		D 451 FU-E MSA2	00324867	
<p><b>Easyclick-thermostaatontvanger</b></p> <p>voor inbouwmontage, voor temperatuurregeling verwarmen AAN/UIT in de woonruimte            Functie: de ontvanger vergelijkt de door de ruimtetemperatuursensor verzonden ruimtetemperatuur met de ingestelde gewenste waarde. Bij onderschrijding worden het relais ingeschakeld en bij overschrijding uitgeschakeld (thermostaat-functie). De relaisuitgang kan direct worden gebruikt voor de aansturing van thermische 2-punts ventielen 230 V AC. De energiebesparingsfunctie kan door het aanleren van maximaal 10 raamcontacten worden gebruikt, bij geopend raam schakelt de ontvanger de stelaandrijving UIT.</p> <p>Technische gegevens:            Voedingsspanning: 230 V AC, 50 Hz            Schakeluitgang: wisselcontact, max. 2500 W            Schroefklemmen: max. 1,5 mm<sup>2</sup>            Beschermingsklasse: IP 20 volgens EN 60529            Montage: in inbouwdoos met blindafdekking en kabeluitgang            Behuizingshoogte: 28 mm</p>		D 451 FU-E RTR o.T.	00312296	
<p><b>Blindafdekking t.b.v. inbouw-ontvanger zonder draagframe</b></p> <p>Blindafdekking t.b.v. Easyclick-inbouw-ontvanger</p>	<p>STANDARD wit levend-wit</p> <p>DIALOG levend-wit</p> <p>AURA levend-wit alu</p> <p>NOVA brilliance levend-wit piano zwart alu</p>	<p>D 80.477 w D 80.477.02</p> <p>D 95.477.02</p> <p>D 20.477.02 D 20.477.70</p> <p>D 20.477.022 D 20.477.192 D 20.477.702</p>	<p>00372313 00372413</p> <p>00372513</p> <p>00372613 00372753</p> <p>00030713 00372633 00372653</p>	



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.		
 <p><b>Afdekking, 1voudig,</b> voor Easyclick-inbouw-ontvanger met draagframe D 451 FU-EBI UP o.A. en D 451 FU-EBIM UP o.A.</p>	STANDARD	wit levend-wit	D 80.420 w D 80.420.02	00149713 00127213	
	DIALOG	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.420.03 D 95.420.02 D 95.420.19 D 95.420.26 D 95.420.70	00827213 00802713 00844513 00776413 00313513	
	AURA	levend-wit antraciet alu	D 20.420.02 D 20.420.21 D 20.420.70	00119113 00132413 00158713	
	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.420.022 D 20.420.192 D 20.420.702	00029513 00044513 00059513	
	 <p><b>Afdekking, 2voudig,</b> voor Easyclick-inbouw-JR-ontvanger met draagframe, met bedrukking OP/NEER D 452 FU-EBI JR UP o.A. en D 452 FU-EBIM JR UP o.A.</p>	STANDARD	wit levend-wit	D 80.425 JR w D 80.425.02 JR	00149613 00128913
		DIALOG	levend-wit alu	D 95.425.02 JR D 95.425.70 JR	00806913 00314913
		AURA	levend-wit antraciet alu	D 20.425.02 JR D 20.425.21 JR D 20.425.70 JR	00132013 00132113 00132813
		NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.425.022 JR D 20.425.192 JR D 20.425.702 JR	00029713 00044713 00059713
		 <p><b>Easyclickpro-antennemodule</b> De bidirectionele Easyclick-antennemodule ontvangt alle signalen van de Easyclick-zenders en -repeaters binnen zijn ontvangstbereik. Deze worden dan via een RS485-interface doorgegeven aan het Easyclick modulair systeem. De Easyclick-modulen worden met Modular-steker-kabel met elkaar verbonden. Er kunnen maximaal 128 modulen op de RS485-bus worden aangesloten. Indien nodig kunnen er ook meerdere antennemodulen op het Easyclick-Modular-systeem worden aangesloten.</p> <p>Technische gegevens: De kunststofbehuizing is voor opbouwmontage aan wand of plafond voorbereid en heeft een witte afdekking Aansluitklemmen voor de RS485-bus Beschermingsklasse IP 20, 868,3 MHz Behuizingsafmeting Ø ca. 130 mm, H ca. 29 mm</p>		D 450 ANT	00377816






Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<p><b>Easyclickpro-module-schakelen met SPV, 4-kanals, 4 TE</b></p> <p>De Easyclick-module-schakelen ontvangt de telegrammen via de externe Easyclick-antennemodule en zet de ingestelde functies en parameters via de adapters om.</p> <p>De Easyclick-module-schakelen beschikt over een eigen voeding en zo kunnen ook andere Easyclick-modulen zoals Easyclick-modulen-dim en Easyclick-modulen-JR via Modular-steker-kabels samen aangesloten worden.</p> <p>Voor grotere uitbreidingen kan een extra Easyclick-module-voeding worden besteld.</p> <p>De Easyclick-module-schakelen dient voor de schakeling van verlichting en andere elektrische verbruikers waarbij rekening wordt gehouden met verschillende, via draaischakelaar selecteerbare functies en parameters.</p> <p>De 4 kanalen zijn onafhankelijk van elkaar te programmeren en voor elke aangeleerde zender kan individueel een functie vastgelegd worden.</p> <p>Standaard functie: 2-toetsbediening AAN/UIT.</p> <p>Selecteerbare functies zijn bijv. 1-toetsbediening, tijdfuncties, ventilatiesturing, venstercontact, lichtscènebesturing, hotelkaartschakelaar, tijdgestuurde netafschatking, temperatuurregeling etc.</p> <p>Technische gegevens:            Inbouwmodule voor montage op DIN-rail            72 mm breed (4 TE)            Eigenverbruik in standby is kleiner dan 1 W,                                              In bedrijf is max. 100 mA/2,4 W            4 relaisuitgangen 10 A            Draaischakelaar voor functies en parameters            LRN/CLR-toets            LED-indicatie            Incl. voeding 230 V AC/24 V DC            Modulaire bussen            Aansluitklemmen voor de RS485-bus (antenne)            Incl. verbindingkabel 30 cm            Beschermingsklasse IP 20            CE; KEMA-keur</p>		D 454 FU-SPV 4REG	00377836
<p><b>Easyclickpro-module-SPV, 2 TE</b></p> <p>De Easyclick-module-SPV 24 V is voor de voeding van het Easyclick-modulair-systeem ontworpen.</p> <p>De Easyclick-modulen worden via modulair-steker-kabel met elkaar verbonden.</p> <p>Ook te gebruiken als voedingsmodule voor D 940 WES en D 450.02 FU-SP WES.</p> <p>Technische gegevens:            Inbouwmodule voor montage op DIN-rail            36 mm breed (2 TE)            Eigenverbruik in standby is ca. 0,5 W            Voeding 220-240 V AC            Uitgangsspanning 24 V DC            Uitgangsstroom 1,5 A            Schroefklemmen voor netaansluiting (N, L)            Aansluitklemmen voor de RS485-bus (antenne)            Modulaire bussen            Beschermingsklasse IP 20            CE; KEMA-keur</p>		D 450 SPV-2REG	00377957
<p><b>Easyclickpro-module-schakelen, 4-kanals, 2 TE</b></p> <p>De Easyclick-module-schakelen ontvangt de telegrammen via de externe Easyclick-antennemodule en zet de ingestelde functies en parameters om. De Easyclick-modulen worden via Modular-steker-kabel met elkaar verbonden. De Easyclick-module-schakelen dient voor de schakeling van verlichting en andere elektrische verbruikers waarbij rekening wordt gehouden met verschillende, via draaischakelaar selecteerbare functies en parameters. De 4 kanalen kunnen onafhankelijk van elkaar worden geprogrammeerd en voor elke aangeleerde zender kan individueel een functie vastgelegd worden.</p> <p>Standaard functie: 2-toetsbediening AAN/UIT.</p> <p>Selecteerbare functies zijn bijv. 1-toetsbediening, tijdfuncties, ventilatiesturing, venstercontact, lichtscènebesturing, hotelkaartschakelaar, tijdgestuurde netafschatking, temperatuurregeling etc.</p> <p>Technische gegevens:            Inbouwmodule voor montage op DIN-rail            36 mm breed (2 TE)            Eigenverbruik in standby is ca. 0,25 W,                                              In bedrijf is ca. 70 mA/1,7 W            4 relaisuitgangen 10 A            Draaischakelaar voor functies en parameters            Modulaire bussen, LRN/CLR-toets, LED-indicatie            Incl. verbindingkabel 30 cm            Beschermingsklasse IP 20            CE; KEMA-keur</p>		D 454 FU-2REG	00377856



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Easyclickpro-module-schakelen, 2-kanaals, 2 TE</b> De Easyclick-module-schakelen ontvangt de telegrammen via de externe Easyclick-antennemodule en zet de ingestelde functies en parameters via de adapters om. De Easyclick-modulen worden via Modular-steker-kabel met elkaar verbonden. De Easyclick-module-schakelen dient voor de schakeling van verlichting en andere elektrische verbruikers waarbij rekening wordt gehouden met verschillende, via draaischakelaar selecteerbare functies en parameters. De 2 kanalen zijn onafhankelijk van elkaar te programmeren en voor elke aangeleerde zender kan individueel een functie vastgelegd worden. Standaard functie: 2-toetsbediening AAN/UIT. Selecteerbare functies zijn bijv. 1-toetsbediening, tijdfuncties, ventilatiesturing, venstercontact, lichtscènebesturing, hotelkaartschakelaar, tijdgestuurde netafschakeling, temperatuurregeling etc. Technische gegevens: Inbouwmodule voor montage op DIN-rail 36 mm breed (2 TE) Eigenverbruik in standby is ca. 0,25 W, In bedrijf is ca. 46 mA/1,1 W 2 relaisuitgangen 16 A Draaischakelaar voor functies en parameters Modulaire bussen, LRN/CLR-toets, LED-indicatie Incl. verbindingkabel 30 cm Beschermingsklasse IP 20 CE; KEMA-keur</p>		D 452 FU 2REG	00324873
 <p><b>Easyclickpro-module-UNI-dim, 1-kanaals, 2 TE</b> De Easyclick-module-UNI-dim ontvangt de telegrammen via de externe Easyclick-antennemodule en zet de ingestelde functies en parameters via de adapters om. De Easyclick-modulen worden via Modular-steker-kabels met elkaar verbonden. De Easyclick-module-UNI-dim dient voor het schakelen en dimmen van verlichting waarbij rekening wordt gehouden met verschillende, via draaischakelaar selecteerbare functies en parameters. Voor elke aangeleerde zender kan individueel een functie worden vastgelegd. Standaard functie: 2-toetsbediening AAN/UIT/DIMMEN met memory. Selecteerbare functies zijn bijv. 2-toetsbediening met voorinstelling lichtsterkte, 1-toetsbediening met memory, tijdfuncties, lichtscènebesturing etc. Technische gegevens: Inbouwmodule voor montage op DIN-rail 36 mm breed (2 TE) Eigenverbruik in standby is ca. 0,29 W, In bedrijf is ca. 20 mA/0,48 W Universele dimmer met 1 kanaal voor R-, L- en C-belastingen Minimale belasting 15 W en 20 VA, maximaal 250 W en 200 VA, draaischakelaar voor functies en parameters LRN/CLR-toets, LED-indicatie, Modulaire bussen Incl. verbindingkabel 30 cm Beschermingsklasse IP 20 CE; KEMA-keur</p>		D 451 FU-DM UN 2REG	00377876
 <p><b>Easyclickpro-module-JR, 4-kanaals, 2 TE (voor 2 jaloezieën/rolluiken)</b> De Easyclick-module-JR ontvangt de telegrammen via de externe Easyclick-antennemodule en zet de ingestelde functies en parameters via de adapters om. De Easyclick-modulen worden via Modular-steker-kabels met elkaar verbonden. De Easyclick-module-JR dient voor het aansturen van jaloezieën/rolluiken waarbij rekening wordt gehouden met verschillende, via draaischakelaar selecteerbare functies en parameters. Voor elke aangeleerde zender kan individueel een functie worden vastgelegd. Standaard functie: OP/STOP/NEER met lamellenverstelling. Selecteerbare functies zijn bijv. OP/STOP/NEER zonder lamellenverstelling, volgfunctie voor lamellenverstelling, veiligheidsfunctie voor blokkeren, lichtscènes OP/NEER etc. Technische gegevens: Inbouwmodule voor montage op DIN-rail 36 mm breed (2 TE) Eigenverbruik in standby is ca. 0,4 W, In bedrijf is ca. 21 mA/0,51 W 4 relaisuitgangen voor twee 230 V~motoren jaloezieën/rolluiken (max. 1 A) Draaischakelaar voor functies en parameters LRN/CLR-toets, LED-indicatie, Modulaire bussen Incl. verbindingkabel 30 cm Beschermingsklasse IP 20 CE; KEMA-keur</p>		D 454 FU-JR 2REG	00377937



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.																
<p><b>Easyclickpro-inbouw-ontvanger bidirectioneel, 1-kanaals</b></p> <p>De bidirectionele Easyclick-ontvanger ontvangt niet alleen de draadloze signalen, maar zendt ook bij elke toestandsverandering zijn status terug.</p> <p>Daadwerkelijke schakeltoestanden AAN/UIT kunnen zo bijv. op de handzender D 450 FU-HS 128 worden gevisualiseerd.</p> <p>De Easyclick-ontvanger dient voor het schakelen van verlichting en andere elektrische verbruikers. Er kan worden gekozen tussen verschillende functies en parameters:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• twee-knop-bediening AAN/UIT (standaardfunctie)</li> <li>• één-knop-bediening AAN/UIT (omschakelen)</li> <li>• knopbediening (impuls)</li> <li>• hotelkaart-schakelaar met instelbare nalooptijd</li> <li>• trappenhuisverlichting met instelbare looptijd en uitschakelwaarschuwing</li> <li>• automatisch UIT na instelbare looptijd</li> <li>• ventilatorfunctie met vertraagd AAN en instelbare nalooptijd</li> <li>• 4 lichtscènes via toetsen opslaan en oproepen (per toets één lichtscène)</li> <li>• venstergreep en venstercontact, visualisering ook parallel aan de schakeluitgangen</li> <li>• bewegingsmelder en lichtsensor</li> <li>• Voor elke van de max. 32 aangeleerde zenders kan individueel een functie worden vastgelegd.</li> <li>• Onafhankelijk van de ingestelde functies kunnen geïntegreerde repeater-functies (1-level/2-level) afhankelijk van het project worden ingesteld.</li> <li>• Bij het aanleren van bijv. venstercontacten, venstergrepen en bewegingsmelders zijn deze al in de desbetreffende functie/parameter toegewezen.</li> </ul> <p>Technische gegevens:  Eigenverbruik: &lt; 0,5 W (bistabiel relais)  Zendfrequentie: 868,3 MHz  Voedingsspanning: 100–240 V~/50–60 Hz  Nulleider: noodzakelijk  Omgevingstemperatuur: -20 °C tot +40 °C  Opslagtemperatuur: -40 °C tot +85 °C  Steekklemmen: max. 1 x 1,5 mm<sup>2</sup>  Hoogte behuizing: 28 mm  Bescherminingsklasse: IP 20  Bevestigingsogen: voor schroefbevestiging in schakel dozen  Toelatingen: CE; KEMA-keur</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Belastingstypen</th> <th>230 V~</th> <th>110 V~</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gloeilampen</td> <td>2500 W</td> <td>1250 W</td> </tr> <tr> <td>HV-halogenelampen</td> <td>1200 W</td> <td>600 W</td> </tr> <tr> <td>Motorbelasting</td> <td>600 VA</td> <td>300 VA</td> </tr> <tr> <td>EVA-belasting</td> <td>3 stuks <sup>1)</sup></td> <td>3 stuks <sup>1)</sup></td> </tr> </tbody> </table> <p><sup>1)</sup> Het aantal is afhankelijk van het type en de fabrikant. Het datablad van het apparaat dient in acht te worden genomen!</p>	Belastingstypen	230 V~	110 V~	Gloeilampen	2500 W	1250 W	HV-halogenelampen	1200 W	600 W	Motorbelasting	600 VA	300 VA	EVA-belasting	3 stuks <sup>1)</sup>	3 stuks <sup>1)</sup>		D 451 FU-EBI o.T.	00364316	
Belastingstypen	230 V~	110 V~																	
Gloeilampen	2500 W	1250 W																	
HV-halogenelampen	1200 W	600 W																	
Motorbelasting	600 VA	300 VA																	
EVA-belasting	3 stuks <sup>1)</sup>	3 stuks <sup>1)</sup>																	
<p><b>Easyclickpro-inbouw-ontvanger bidirectioneel, 1-kanaals met energiemeting</b></p> <p>Naast de bidirectionele functies maakt de Easyclick-ontvanger-variant met geïntegreerde energiemeting (energiemeetchip) de registratie van energiewaarden van de aangesloten verbruikers mogelijk.</p> <p>De overige functies, parameters en technische gegevens zijn hetzelfde als bij de D 451 FU-EBI o.T.</p>		D 451 FU-EBIM o.T.	00366536																

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.															
 <p><b>Easyclickpro-plafond-ontvanger bidirectioneel, 1-kanals</b></p> <p>De bidirectionele Easyclick-ontvanger ontvangt niet alleen de draadloze signalen, maar zendt ook bij elke toestandsverandering zijn status terug.</p> <p>Daadwerkelijke schakeltoestanden AAN/UIT kunnen zo bijv. op de handzender D 450 FU-HS 128 worden gevisualiseerd.</p> <p>De Easyclick-ontvanger dient voor het schakelen van verlichting en andere elektrische verbruikers. Er kan worden gekozen tussen verschillende functies en parameters:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• twee-knop-bediening AAN/UIT (standaardfunctie)</li> <li>• één-knop-bediening AAN/UIT (omschakelen)</li> <li>• knopbediening (impuls)</li> <li>• hotelkaart-schakelaar met instelbare nalooptijd</li> <li>• trappenhuisverlichting met instelbare looptijd en uitschakelwaarschuwing</li> <li>• automatisch UIT na instelbare looptijd</li> <li>• ventilatorfunctie met vertraagd AAN en instelbare nalooptijd</li> <li>• 4 lichtscènes via toetsen opslaan en oproepen (per toets één lichtscène)</li> <li>• venstergreep en venstercontact, visualisering ook parallel aan de schakeluitgangen</li> <li>• bewegingsmelder en lichtsensoren</li> <li>• Voor elke van de max. 32 aangeleerde zenders kan individueel een functie worden vastgelegd.</li> <li>• Onafhankelijk van de ingestelde functies kunnen geïntegreerde repeater-functies (1-level/2-level) afhankelijk van het project worden ingesteld.</li> <li>• Bij het aanleren van bijv. venstercontacten, venstergrepen en bewegingsmelders zijn deze al in de desbetreffende functie/parameter toegewezen.</li> </ul> <p>Technische gegevens:                      Eigenverbruik: &lt; 0,5 W (bistabiel relais)                      Zendfrequentie: 868,3 MHz                      Voedingsspanning: 100–240 V~/50–60 Hz                      Nulleider: noodzakelijk                      Omgevingstemperatuur: -20 °C tot +40 °C                      Opslagtemperatuur: -40 °C tot +85 °C                      Aansluitingsbedrading 1,5 mm<sup>2</sup> blauw, zwart, bruin                      Hoogte behuizing: 28 mm                      Behuizing: met schroefhaakgat                      Beschermingsklasse: IP 20                      Toelatingen: CE; KEMA-keur</p> <table border="1" data-bbox="316 1153 760 1303"> <thead> <tr> <th>Belastingstypen</th> <th>230 V~</th> <th>110 V~</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gloeilampen</td> <td>2500 W</td> <td>1250 W</td> </tr> <tr> <td>HV-halogenelampen</td> <td>1200 W</td> <td>600 W</td> </tr> <tr> <td>Motorbelasting</td> <td>600 VA</td> <td>300 VA</td> </tr> <tr> <td>EVA-belasting</td> <td>3 stuks <sup>1)</sup></td> <td>3 stuks <sup>1)</sup></td> </tr> </tbody> </table> <p><sup>1)</sup> Het aantal is afhankelijk van het type en de fabrikant. Het datablad van het apparaat dient in acht te worden genomen!</p>	Belastingstypen	230 V~	110 V~	Gloeilampen	2500 W	1250 W	HV-halogenelampen	1200 W	600 W	Motorbelasting	600 VA	300 VA	EVA-belasting	3 stuks <sup>1)</sup>	3 stuks <sup>1)</sup>		D 451 FU-BEBI	00364376
Belastingstypen	230 V~	110 V~																
Gloeilampen	2500 W	1250 W																
HV-halogenelampen	1200 W	600 W																
Motorbelasting	600 VA	300 VA																
EVA-belasting	3 stuks <sup>1)</sup>	3 stuks <sup>1)</sup>																
 <p><b>Easyclickpro-plafond-ontvanger bidirectioneel, 1-kanals met energiemeting</b></p> <p>Naast de bidirectionele functies maakt de Easyclick-ontvanger-variant met geïntegreerde energiemeting (energiemeetchip) de registratie van energiewaarden van de aangesloten verbruikers mogelijk.</p> <p>De overige functies, parameters en technische gegevens zijn hetzelfde als bij de D 451 FU-BEBI.</p>		D 451 FU-BEBIM	00366616															

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.															
<p><b>Easyclickpro-inbouw-ontvanger bidirectioneel met draagplaat, 1-kanals</b></p> <p>De bidirectionele Easyclick-ontvanger ontvangt niet alleen de draadloze signalen, maar zendt ook bij elke toestandsverandering zijn status terug. Daadwerkelijke schakeltoestanden AAN/UIT kunnen zo bijv. op de handzender D 450 FU-HS 128 worden gevisualiseerd.</p> <p>De Easyclick-ontvanger dient voor het schakelen van verlichting en andere elektrische verbruikers.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Met draagplaat voor schroefbevestiging in schakelkasten met een schroefafstand van 60 mm.</li> <li>• Met busconnector voor de opname van afdekkingen D xx.420.xx voor lokaal schakelen.</li> </ul> <p>Er kan worden gekozen tussen verschillende functies en parameters.</p> <p>Met afdekking:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• één-knop-bediening AAN/UIT (standaardfunctie omschakelen)</li> <li>• één-knop-bediening (volgfunctie)</li> <li>• trappenhuisverlichting met instelbare looptijd en uitschakelwaarschuwing</li> <li>• automatisch UIT na instelbare looptijd</li> </ul> <p>Met Easyclick-zender:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• twee-knop-bediening AAN/UIT (standaardfunctie)</li> <li>• één-knop-bediening AAN/UIT (omschakelen)</li> <li>• knopbediening (impuls)</li> <li>• hotelkaart-schakelaar met instelbare nalooptijd</li> <li>• trappenhuisverlichting met instelbare looptijd en uitschakelwaarschuwing</li> <li>• automatisch UIT na instelbare looptijd</li> <li>• ventilatorfunctie met vertraagd AAN en instelbare nalooptijd</li> <li>• 4 lichtscènes via toetsen opslaan en oproepen (per toets één lichtscène)</li> <li>• venstergreep en venstercontact, visualisering ook parallel aan de schakeluitgangen</li> <li>• bewegingsmelder en lichtsensoren</li> <li>• Voor elke van de max. 32 aangeleerde zenders kan individueel een functie worden vastgelegd.</li> <li>• Onafhankelijk van de ingestelde functies kunnen geïntegreerde repeater-functies (1-level/2-level) afhankelijk van het project worden ingesteld.</li> <li>• Bij het aanleren van bijv. venstercontacten, venstergrepen en bewegingsmelders zijn deze al in de desbetreffende functie/parameter toegewezen.</li> </ul> <p>Technische gegevens:  Eigenverbruik: &lt; 0,5 W (bistabiel relais)  Zendfrequentie: 868,3 MHz  Voedingsspanning: 100–240 V~/50–60 Hz  Nulleider: noodzakelijk  Omgevingstemperatuur: -20 °C tot +40 °C  Opslagtemperatuur: -40 °C tot +85 °C  Steekklemmen: max. 1 x 1,5 mm<sup>2</sup>  Hoogte behuizing: 34 mm  Beschermingsklasse: IP2 0  Met draagplaat: voor schroefbevestiging in schakelkasten  Toelatingen: CE; KEMA-keur</p> <table border="1" data-bbox="118 1429 565 1563"> <thead> <tr> <th>Belastingstypen</th> <th>230 V~</th> <th>110 V~</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gloeilampen</td> <td>2500 W</td> <td>1250 W</td> </tr> <tr> <td>HV-halogenelampen</td> <td>1200 W</td> <td>600 W</td> </tr> <tr> <td>Motorbelasting</td> <td>600 VA</td> <td>300 VA</td> </tr> <tr> <td>EVA-belasting</td> <td>3 stuks<sup>1)</sup></td> <td>3 stuks<sup>1)</sup></td> </tr> </tbody> </table> <p><sup>1)</sup> Het aantal is afhankelijk van het type en de fabrikant. Het datablad van het apparaat dient in acht te worden genomen!</p> <p>Afdekking zie pag. 88.</p>	Belastingstypen	230 V~	110 V~	Gloeilampen	2500 W	1250 W	HV-halogenelampen	1200 W	600 W	Motorbelasting	600 VA	300 VA	EVA-belasting	3 stuks <sup>1)</sup>	3 stuks <sup>1)</sup>		<p>D 451 FU-EBI UP o.A.</p>	<p>00364516</p> 
Belastingstypen	230 V~	110 V~																
Gloeilampen	2500 W	1250 W																
HV-halogenelampen	1200 W	600 W																
Motorbelasting	600 VA	300 VA																
EVA-belasting	3 stuks <sup>1)</sup>	3 stuks <sup>1)</sup>																
<p><b>Easyclickpro-inbouw-ontvanger bidirectioneel met draagplaat, 1-kanals met energiemeting</b></p> <p>Naast de bidirectionele functies maakt de Easyclick-ontvanger-variant met geïntegreerde energiemeting (energiemeetchip) de registratie van energiewaarden van de aangesloten verbruikers mogelijk.</p> <p>De overige functies, parameters en technische gegevens zijn hetzelfde als bij de D 451 FU-EBI UP o.A.</p> <p>Afdekking zie pag. 88.</p>		<p>D 451 FU-EBIM UP o.A.</p>	<p>00366656</p> 															

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.											
 <p><b>Easyclickpro-inbouw-ontvanger bidirectioneel, 1-kanaals met potentiaalvrij contact</b></p> <p>De bidirectionele Easyclick-ontvanger ontvangt niet alleen de draadloze signalen, maar zendt ook bij elke toestandsverandering zijn status terug. Daadwerkelijke schakeltoestanden AAN/UIT kunnen zo bijv. op de handzender D 450 FU-HS 128 worden gevisualiseerd.</p> <p>De Easyclick-ontvanger met potentiaalvrij contact dient voor het schakelen van verlichting en andere elektrische verbruikers. Er kan worden gekozen tussen verschillende functies en parameters:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• twee-knop-bediening AAN/UIT (standaardfunctie)</li> <li>• één-knop-bediening AAN/UIT (omschakelen)</li> <li>• knopbediening (impuls)</li> <li>• hotelkaart-schakelaar met instelbare nalooptijd</li> <li>• trappenhuisverlichting met instelbare looptijd en uitschakelwaarschuwing</li> <li>• automatisch UIT na instelbare looptijd</li> <li>• ventilatorfunctie met vertraagd AAN en instelbare nalooptijd</li> <li>• 4 lichtscènes via toetsen opslaan en oproepen (per toets één lichtscène)</li> <li>• venstergreep en venstercontact, visualisering ook parallel aan de schakeluitgangen</li> <li>• bewegingsmelder en lichtsensor</li> <li>• Voor elke van de max. 32 aangeleerde zenders kan individueel een functie worden vastgelegd.</li> <li>• Onafhankelijk van de ingestelde functies kunnen geïntegreerde repeater-functies (1-level/2-level) afhankelijk van het project worden ingesteld.</li> <li>• Bij het aanleren van bijv. venstercontacten, venstergrepen en bewegingsmelders zijn deze al in de desbetreffende functie/parameter toegewezen.</li> </ul> <p>Technische gegevens: Eigenverbruik: &lt; 0,5 W (bistabiel relais) Zendfrequentie: 868,3 MHz Voedingsspanning: 100–240 V~/50–60 Hz Nulleider: noodzakelijk Omgevingstemperatuur: -20 °C tot +40 °C Opslagtemperatuur: -40 °C tot +85 °C Steekklemmen: max. 1 x 1,5 mm<sup>2</sup> Hoogte behuizing: 28 mm Beschermingsklasse: IP 20 Bevestigingsogen: voor schroefbevestiging in schakeldozen Toelatingen: CE; KEMA-keur</p> <table border="1" data-bbox="316 1193 755 1285"> <thead> <tr> <th>Belastingstypen</th> <th>230 V~</th> <th>110 V~</th> <th>30 VDC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gloeilampen</td> <td>1200 W</td> <td>600 W</td> <td>150 W</td> </tr> <tr> <td>HV-halogenelampen</td> <td>600 W</td> <td>300 W</td> <td>75 W</td> </tr> </tbody> </table>	Belastingstypen	230 V~	110 V~	30 VDC	Gloeilampen	1200 W	600 W	150 W	HV-halogenelampen	600 W	300 W	75 W		<p>D 451 FU-EBI PF o.T.</p> <p>00364476</p>
Belastingstypen	230 V~	110 V~	30 VDC											
Gloeilampen	1200 W	600 W	150 W											
HV-halogenelampen	600 W	300 W	75 W											

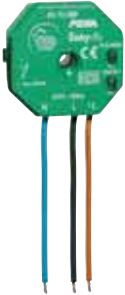
Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.															
<p><b>Easyclickpro-inbouw-ontvanger bidirectioneel, 2-kanaals</b></p> <p>De bidirectionele Easyclick-ontvanger ontvangt niet alleen de draadloze signalen, maar zendt ook bij elke toestandsverandering zijn status terug. Daadwerkelijke schakeltoestanden AAN/UIT kunnen zo bijv. op de handzender D 450 FU-HS 128 worden gevisualiseerd.</p> <p>De Easyclick-ontvanger dient voor het schakelen van verlichting en andere elektrische verbruikers. Er kan worden gekozen tussen verschillende functies en parameters:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• twee-knop-bediening (standaardfunctie AAN/UIT)</li> <li>• één-knop-bediening (omschakelen AAN/UIT)</li> <li>• knopbediening (impuls)</li> <li>• hotelkaart-schakelaar met instelbare nalooptijd</li> <li>• trappenhuisverlichting met instelbare looptijd en uitschakelwaarschuwing</li> <li>• automatisch UIT na instelbare looptijd</li> <li>• ventilatorfunctie met vertraagd AAN en instelbare nalooptijd</li> <li>• 4 lichtscènes via toetsen opslaan en oproepen (per toets één lichtscène)</li> <li>• venstergreep en venstercontact, visualisering ook parallel aan de schakeluitgangen</li> <li>• bewegingsmelder en lichtsensor</li> <li>• Voor elke van de max. 32 aangeleerde zenders kan individueel een functie worden vastgelegd. De kanalen kunnen onafhankelijk van elkaar worden geprogrammeerd.</li> <li>• Onafhankelijk van de ingestelde functies kunnen geïntegreerde repeater-functies (1-level/2-level) afhankelijk van het project worden ingesteld.</li> <li>• Bij het aanleren van bijv. venstercontacten, venstergrepen en bewegingsmelders zijn deze al in de desbetreffende functie/parameter toegewezen.</li> </ul> <p>Technische gegevens:  Eigenverbruik: &lt; 0,5 W (bistabiele relais)  Zendfrequentie: 868,3 MHz  Voedingsspanning: 100-240 V~/50-60 Hz  Nulleider: noodzakelijk  Omgevingstemperatuur: -20 °C tot +40 °C  Opslagtemperatuur: -40 °C tot +85 °C  Steekklommen: max. 1 x 1,5 mm<sup>2</sup>  Hoogte behuizing: 28 mm  Beschermingsklasse: IP 20  Bevestigingsogen: voor schroefbevestiging in schakel dozen  Toelatingen: CE; KEMA-keur</p> <table border="1" data-bbox="118 1171 566 1323"> <thead> <tr> <th>Belastingstypen</th> <th>230 V~</th> <th>110 V~</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gloeilampen</td> <td>500 W</td> <td>250 W</td> </tr> <tr> <td>HV-halogenelampen</td> <td>100 W</td> <td>50 W</td> </tr> <tr> <td>Motorbelasting</td> <td>100 VA</td> <td>50 VA</td> </tr> <tr> <td>EVA-belasting</td> <td>1 stuks<sup>1)</sup></td> <td>1 stuks<sup>1)</sup></td> </tr> </tbody> </table> <p><sup>1)</sup> Het aantal is afhankelijk van het type en de fabrikant. Het datablad van het apparaat dient in acht te worden genomen!</p>	Belastingstypen	230 V~	110 V~	Gloeilampen	500 W	250 W	HV-halogenelampen	100 W	50 W	Motorbelasting	100 VA	50 VA	EVA-belasting	1 stuks <sup>1)</sup>	1 stuks <sup>1)</sup>		<p>D 452 FU-EBI o.T.</p>	<p>00364336</p> 
Belastingstypen	230 V~	110 V~																
Gloeilampen	500 W	250 W																
HV-halogenelampen	100 W	50 W																
Motorbelasting	100 VA	50 VA																
EVA-belasting	1 stuks <sup>1)</sup>	1 stuks <sup>1)</sup>																
<p><b>Easyclickpro-inbouw-ontvanger bidirectioneel, 2-kanaals met energiemeting</b></p> <p>Naast de bidirectionele functies maakt de Easyclick-ontvanger-variant met geïntegreerde energiemeting (energiemeetchip) de registratie van energiewaarden van de aangesloten verbruikers mogelijk.</p> <p>De overige functies, parameters en technische gegevens zijn hetzelfde als bij de D 452 FU-EBI o.T.</p>		<p>D 452 FU-EBIM o.T.</p>	<p>00366556</p> 															

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Easyclickpro-inbouw-JR-ontvanger bidirectioneel, 2-kanaals</b></p> <p>De bidirectionele Easyclick-JR-ontvanger ontvangt niet alleen de draadloze signalen, maar zendt ook bij elke toestandsverandering zijn status terug.</p> <p>De Easyclick-ontvanger dient voor het aansturen van rolluiken en jaloeziën. Er kan worden gekozen tussen verschillende functies en parameters:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• twee-knop-bediening OP/STOP/NEER met lamellenverstelling (standaardfunctie jaloezie)</li> <li>• twee-knop-bediening OP/STOP/NEER zonder lamellenverstelling (standaardfunctie rolluik)</li> <li>• tipbedrijf (volgfunctie)</li> <li>• één-knop-bediening OP/STOP/NEER</li> <li>• vergrendeling ter beveiliging bij onderhoudswerkzaamheden</li> <li>• automatisch AAN/UIT</li> <li>• zonnensensor/schemensensor/windsensor/regensensor</li> <li>• 4 positiesituaties BOVEN/ONDER voor lichtscènes</li> <li>• beveiliging tegen buitensluiten met venstercontact/venstergreep</li> <li>• Voor elke van de max. 32 aangeleerde zenders kan individueel een functie worden vastgelegd.</li> <li>• Onafhankelijk van de ingestelde functies kunnen geïntegreerde repeater-functies (1-level/2-level) afhankelijk van het project worden ingesteld.</li> <li>• Bij het aanleren van bijv. venstercontacten en venstergrepen zijn deze al in de desbetreffende functie/parameter toegewezen.</li> </ul> <p>Technische gegevens:                      Eigenverbruik: &lt; 0,5 W (bistabiele relais)                      Zendfrequentie: 868,3 MHz                      Voedingsspanning: 100–240 V~/50–60 Hz                      Nulleider: noodzakelijk                      Omgevingstemperatuur: -20 °C tot +40 °C                      Opslagtemperatuur: -40 °C tot +85 °C                      Steekklemmen: max. 1 x 1,5 mm<sup>2</sup>                      Hoogte behuizing: 28 mm                      Beschermingsklasse: IP 20                      Bevestigingsogen: voor schroefbevestiging in schakeldozen                      Toelatingen: CE; KEMA-keur                      Aansluitgegevens: I max. 1,0 A</p>		D 452 FU-EBI JR o.T.	00364356
 <p><b>Easyclickpro-inbouw-JR-ontvanger bidirectioneel, 2-kanaals met herkenning van de rolluikpositie</b></p> <p>Naast de bidirectionele functies maakt de Easyclick-ontvanger-variant met herkenning van de rolluikpositie de registratie en terugmeldingen van de looptijden van rolluiken en jaloeziën mogelijk.</p> <p>De overige functies, parameters en technische gegevens zijn hetzelfde als bij de D 452 FU-EBI JR o.T. (tot aan I max. 1,6 A).</p>		D 452 FU-EBIM JR o.T.	00366576



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<p><b>Easyclickpro-inbouw-JR-ontvanger bidirectioneel met draagplaat, 2-kanaals</b></p> <p>De bidirectionele Easyclick-JR-ontvanger ontvangt niet alleen de draadloze signalen, maar zendt ook bij elke toestandsverandering zijn status terug.</p> <p>De Easyclick-ontvanger dient voor het aansturen van rolluiken en jaloezieën.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Met draagplaat voor schroefbevestiging in schakeldozen met een schroefafstand van 60 mm</li> <li>• Met busconnector voor de opname van 2voudige afdekking D xx.425.xx JR voor lokaal aansturen</li> </ul> <p>Er kan worden gekozen tussen verschillende functies en parameters.</p> <p>Met afdekking:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• linkerknop OP, rechterknop NEER met lamellenverstelling (standaardfunctie jaloezie)</li> <li>• linkerknop OP, rechterknop NEER zonder lamellenverstelling (standaardfunctie rolluik)</li> <li>• tipbedrijf (volgfunctie)</li> </ul> <p>Met Easyclick-zender:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• twee-knop-bediening OP/STOP/NEER met lamellenverstelling (standaardfunctie jaloezie)</li> <li>• twee-knop-bediening OP/STOP/NEER zonder lamellenverstelling (standaardfunctie rolluik)</li> <li>• tipbedrijf (volgfunctie)</li> <li>• één-knop-bediening OP/STOP/NEER</li> <li>• vergrendeling ter beveiliging bij onderhoudswerkzaamheden</li> <li>• automatisch AAN/UIT</li> <li>• zonnensensor/schemersensor/windsensor/regensensor</li> <li>• 4 positiesituaties BOVEN/ONDER voor lichtscènes</li> <li>• beveiliging tegen buitensluiten met venstercontact/venstergreep</li> <li>• Voor elke van de max. 32 aangeleerde zenders kan individueel een functie worden vastgelegd.</li> <li>• Onafhankelijk van de ingestelde functies kunnen geïntegreerde repeater-functies (1-level/2-level) afhankelijk van het project worden ingesteld.</li> <li>• Bij het aanleren van bijv. venstercontacten en venstergrepen zijn deze al in de desbetreffende functie/parameter toegewezen.</li> </ul> <p>Technische gegevens:  Eigenverbruik: &lt; 0,5 W (bistabiele relais)  Zendfrequentie: 868,3 MHz  Voedingsspanning: 100-240 V~/50-60 Hz  Nulleider: noodzakelijk  Omgevingstemperatuur: -20 °C tot +40 °C  Opslagtemperatuur: -40 °C tot +85 °C  Steekklemmen: max. 1 x 1,5 mm<sup>2</sup>  Hoogte behuizing: 34 mm  Beschermingsklasse: IP 20  Met draagplaat: voor schroefbevestiging in schakeldozen  Toelatingen: CE; KEMA-keur  Aansluitgegevens: I max. 1,0 A</p> <p>Afdekking zie pag. 88.</p>		D 452 FU-EBJR UP o.A.	00364536
<p><b>Easyclickpro-inbouw-JR-ontvanger bidirectioneel met draagplaat, 2-kanaals met herkenning van de rolluikpositie</b></p> <p>Naast de bidirectionele functies maakt de Easyclick-ontvanger-variant met herkenning van de rolluikpositie de registratie en terugmeldingen van de looptijden van rolluiken en jaloezieën mogelijk.</p> <p>De overige functies, parameters en technische gegevens zijn hetzelfde als bij de D 452 FU-EBJR UP o.A. (tot aan I max. 1,6 A).</p> <p>Afdekking zie pag. 88.</p>		D 452 FU-EBIM JR UP o.A.	00366676



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	<p><b>Easyclick-plafond-dimontvanger Plus, 1-kanaals</b>                      Easyclick-plafond-ontvanger voor het schakelen en dimmen van verlichting, rekening houdende met de verschillende instelmogelijkheden, functies en parameters.                      Fase-afrijdingsdimmer voor laagvolt-halogenelampen met elektronische transformatoren, gloeilampen, hoogvolt-halogenelampen en andere ohmse verbruikers.                      Standaardfunctie:                      AAN/UIT/DIMMEN met 2-toetsbediening en memory                      Instelbare functies:                      AAN/UIT/DIMMEN met 2-toetsbediening zonder memory, AAN/UIT met 2-toetsfunctie, OP/NEER/DIMMEN met 2-toetsfunctie, AAN/UIT/DIMMEN met 1-toetsfunctie en memory, trappenhuisautomaat met instelbare tijd en uitschakelwaarschuwing, 4 lichtscene's per toets oproepen of opslaan (één scène per toets).                      Für jeden eingelernten Sender kann individuell eine Funktion festgelegt werden.                      Aansluitgegevens: min. 60 W tot max. 210 W, Behuizingshoogte 27 mm, met schroefhaakgat, IP 20, met aansluitdraden, 230 V~, 50 Hz, nulleiding noodzakelijk. Er kunnen maximaal 32 zenders aangeleerd worden.</p>	D 451 FU-BEP DAB	00363913

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.															
<p><b>Easyclickpro-tussenstekker-schakelontvanger bidirectioneel, 1-kanaals met energiemeting (SCHUKO®)</b></p> <p>De bidirectionele Easyclick-tussenstekker-ontvanger vangt niet alleen de draadloze signalen, maar zendt ook bij elke toestandsverandering zijn status terug. Daadwerkelijke schakeltoestanden AAN/UIT kunnen zo bijv. op de handzender 450 FU-HS 128 worden gevisualiseerd. Door een geïntegreerde energiemeting (energiemeetchip) is ook de registratie van energiewaarden van de aangesloten verbruiker mogelijk.</p> <p>De Easyclick-ontvanger dient voor het schakelen van verlichting en andere elektrische verbruikers. Er kan worden gekozen tussen verschillende functies en parameters:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• twee-knop-bediening AAN/UIT (standaardfunctie)</li> <li>• één-knop-bediening AAN/UIT (omschakelen)</li> <li>• knopbediening (impuls)</li> <li>• hotelkaart-schakelaar met instelbare nalooptijd</li> <li>• trappenhuisverlichting met instelbare looptijd en uitschakelwaarschuwing</li> <li>• automatisch UIT na instelbare looptijd</li> <li>• ventilatorfunctie met vertraagd AAN en instelbare nalooptijd</li> <li>• 4 lichtscènes via toetsen opslaan en oproepen (per toets één lichtscène)</li> <li>• venstergreep en venstercontact, visualisering ook parallel aan de schakeluitgangen</li> <li>• bewegingsmelder en lichtsensor</li> <li>• Voor elke van de max. 32 aangeleerde zenders kan individueel een functie worden vastgelegd.</li> <li>• Met handmatige toets AAN/UIT</li> <li>• Onafhankelijk van de ingestelde functies kunnen geïntegreerde repeater-functies (1-level/2-level) afhankelijk van het project worden ingesteld.</li> <li>• Bij het aanleren van bijv. venstercontacten, venstergrepen en bewegingsmelders zijn deze al in de desbetreffende functie/parameter toegewezen.</li> </ul> <p>Technische gegevens:            Eigenverbruik stand-by: &lt; 0,5 W (bistabiel relais)            Zendfrequentie: 868,3 MHz            Voedingsspanning: 100-240 V~ / 50-60 Hz            Nulleider: noodzakelijk            Omgevingstemperatuur: -20°C tot +40°C            Opslagtemperatuur: -40°C tot +85°C            Afmeting behuizing: 136 x 65 x 39 mm            Beschermingsklasse: IP20            Toelatingen: CE; KEMA-keur</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Belastingstypen</th> <th>230 V~</th> <th>110 V~</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gloeilampen</td> <td>2500 W</td> <td>1250 W</td> </tr> <tr> <td>HV-halogenelampen</td> <td>1200 W</td> <td>600 W</td> </tr> <tr> <td>Motorbelasting</td> <td>600 VA</td> <td>300 VA</td> </tr> <tr> <td>EVA-belasting</td> <td>3 stuks<sup>1)</sup></td> <td>3 stuks<sup>1)</sup></td> </tr> </tbody> </table> <p><sup>1)</sup> Het aantal is afhankelijk van het type en de fabrikant. Het datablad van het apparaat dient in acht te worden genomen!</p>	Belastingstypen	230 V~	110 V~	Gloeilampen	2500 W	1250 W	HV-halogenelampen	1200 W	600 W	Motorbelasting	600 VA	300 VA	EVA-belasting	3 stuks <sup>1)</sup>	3 stuks <sup>1)</sup>	levend-wit	D 4511 FU-EBIM ST	00364576
Belastingstypen	230 V~	110 V~																
Gloeilampen	2500 W	1250 W																
HV-halogenelampen	1200 W	600 W																
Motorbelasting	600 VA	300 VA																
EVA-belasting	3 stuks <sup>1)</sup>	3 stuks <sup>1)</sup>																
<p><b>Tussenstekker-varianten:</b></p> <p>met vernikkelde penaarde voor Zwitserse norm (SEV)            voor Britse norm</p>	levend-wit levend-wit levend-wit	D 4571 FU-EBIM ST BE D 4571 FU-EBIM ST CH D 4571 FU-EBIM ST GB	00364616 00364636 00364656															





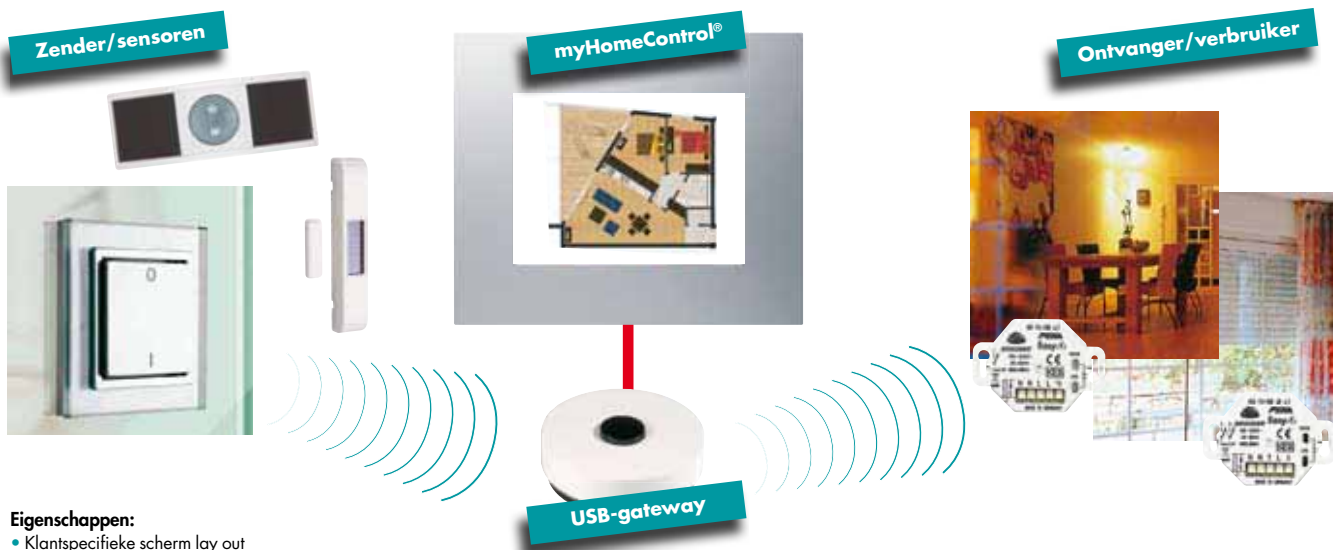
enocean®

# Easyclick draadloze besturing/EnOcean

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
---------	-------	-------------	----------




## myHomeControl® PC visualisering en sturing voor Easyclick

myHomeControl® is een alles-in-een software voor de visualisatie en sturing in de woning automatisatie. De bediening, display en functies kunnen worden samengesmolten tot een geheel. De applicatie kan vrij worden gedefinieerd. De functies worden grafisch met elkaar verbonden. Er is geen specifieke programmeer kennis vereist. De bediening gebeurt via een touchscreen en is geschikt voor gebouwenautomatisering in de woning- en utiliteitsbouw.



### Eigenschappen:

- Klantspecifieke scherm lay out
- Opvallende visualisatie elementen
- Levendige toestand aanduiding, met duidelijke beelden
- Visualisatie van de woning
- Intuïtieve grafische programmatie
- Aanwezigheid simulatie, bewaking van: verlichting, ramen..., alarmering
- Automatische schaduw-instelling met zonnestand berekening
- Functies ter verhoging van de energie efficiëntie
- Centraal UIT
- Scènes kunnen afgeroepen en aangeleerd worden
- Vrij programmeerbare schakeluren
- Alarmering via SMS, E-mail
- Ondersteuning van IP camera's
- Bediening via internet
- Uitbreiding is zeer eenvoudig
- De EnOcean-RF standaard is ondersteun, zodat alle op EnOcean-technologie gebaseerde toestellen samen kunnen werken met het

	<p><b>myHomeControl® 60</b> USB-licentiesleutel voor visualiseringssoftware myHomeControl®, ondersteun 60 sensoren en 60 ontvangers, myHomeControl® software is beschikbaar als download op <a href="http://www.myhomecontrol.ch">www.myhomecontrol.ch</a>, gratis updates gedurende 12 maanden na aankoop licentiesleutel.</p>		D 450/60 VISU	00311595
	<p><b>myHomeControl® 120</b> USB-licentiesleutel voor visualiseringssoftware myHomeControl®, ondersteun 120 sensoren en 120 ontvangers, myHomeControl® software is beschikbaar als download op <a href="http://www.myhomecontrol.ch">www.myhomecontrol.ch</a>, gratis updates gedurende 12 maanden na aankoop licentiesleutel.</p>		D 450/120 VISU	00311495
	<p><b>USB-gateway</b> De bidirectionele zender ontvanger USB gateway wordt aan een USB 2.0 aansluiting van een PC aangesloten, die voorzien is van een visualiseringssoftware myHomeControl®.</p>		D 450 FU-USB	00311396

# STANDARD-programma



STANDARD

## STANDARD Basis



03/w



02



Aw

## STANDARD Inline



03



02

### Kleurenleutel

03/w = wit overeenk. RAL 1013

02 = lewend-wit overeenk. RAL 9010





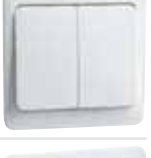




Aw = arctic-sneeuw wit

PEHA biedt ook in het STANDARD-programma een breed spectrum aan producten voor ziekenhuisinstallaties.











**PEHA**  
by Honeywell

# STANDARD


Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Klemwip 58 x 49 mm met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal</p> <p>voor 2polig en 3polig</p>	wit levend-wit	D 80.640 V w D 80.640.02 V	00125011 00165111
	wit levend-wit	D 80.642 V w D 80.642.02 V	00125211 00165811
 <p><b>Klemwip 58 x 49 mm met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage</b> voor serie, wissel/wissel, dubbel-pulsdrukker</p>	wit levend-wit	D 80.645 V w D 80.645.02 V	00125511 00167211
 <p><b>Klemwip 58 x 49 mm met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, met rode lens</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal</p> <p>voor 2polig en 3polig</p>	wit levend-wit	D 80.640 V N GLK w D 80.640.02 V N GLK	00126011 00165711
	wit levend-wit	D 80.642 V N GLK w D 80.642.02 V N GLK	00126211 00166411
 <p>met opdruk "Heizung-Notschalter" voor C.V.-Noodschakelaar 1 polig</p> <p>met opdruk "Heizung-Notschalter" voor C.V.-Noodschakelaar 2polig en 3polig</p>	wit levend-wit	D 80.640 V HN w D 80.640.02 V HN	00126111 00165311
	wit levend-wit	D 80.642 V HN w D 80.642.02 V HN	00126311 00165911
 <p><b>Klemwip 58 x 49 mm met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, voor pulsdrukker</b> met belsymbool</p> <p>met deursymbool</p>	levend-wit	D 80.640.02 V K	00169311
	levend-wit	D 80.640.02 V T	00169411
 <p><b>Klemwip 58 x 49 mm met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage</b> voor artikel-nr. D 619 T, 515 T en D 616/4, met symbool <math>\triangle \nabla</math></p>	wit levend-wit	D 80.644 V w D 80.644.02 V	00125411 00166711
 <p><b>Klemwip 58 x 49 mm met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, met tekstveld 10 x 48,5 mm</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal</p>	wit levend-wit	D 80.640 V Na w D 80.640.02 V Na	00126911 00165611

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Afdekramen STANDARD Inline</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 81 x 81 mm	wit	D 80.571.03	00183111	
	levend-wit	D 80.571.02	00240111	
	wit	D 80.572.03	00183211	
	levend-wit	D 80.572.02	00240211	
	wit	D 80.573.03	00183311	
2voudig, afmetingen 81 x 152 mm	levend-wit	D 80.573.02	00240311	
3voudig, afmetingen 81 x 223 mm	wit	D 80.574.03	00183411	
4voudig, afmetingen 81 x 294 mm	levend-wit	D 80.574.02	00240411	
5voudig, afmetingen 81 x 365 mm	wit	D 80.575.03	00183511	
	levend-wit	D 80.575.02	00240511	
<b>Afdekramen STANDARD Basis</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 81 x 81 mm	wit	D 80.671 w	00202111	
	arctic-sneeuw wit	D 80.671 Aw	00209111	
	levend-wit	D 80.671.02	00201811	
	wit	D 80.672 w	00202211	
	arctic-sneeuw wit	D 80.672 Aw	00209211	
2voudig, afmetingen 81 x 152 mm	levend-wit	D 80.672.02	00201711	
3voudig, afmetingen 81 x 223 mm	wit	D 80.673 w	00202311	
4voudig, afmetingen 81 x 294 mm	arctic-sneeuw wit	D 80.673 Aw	00209311	
5voudig, afmetingen 81 x 365 mm	levend-wit	D 80.673.02	00201611	
	wit	D 80.674 w	00202411	
	arctic-sneeuw wit	D 80.674 Aw	00209411	
	levend-wit	D 80.674.02	00201011	
	wit	D 80.675 w	00202511	
	arctic-sneeuw wit	D 80.675 Aw	00209511	
	levend-wit	D 80.675.02	00200911	
<b>Klemwip 58 x 49 mm met centraalplaat voor combinaties</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal	wit	D 80.640 w	00176011	
	arctic-sneeuw wit	D 80.640 Aw	00187011	
voor 2polig en 3polig, met opdruk 0/I voor artikel-nr. D 612/16	levend-wit	D 80.640.02	00187111	
	wit	D 80.642 w	00176211	
	arctic-sneeuw wit	D 80.642 Aw	00187211	
	levend-wit	D 80.642.02	00187611	
<b>Klemwip 58 x 49 mm met centraalplaat voor combinaties</b> voor serie, wissel/wissel, dubbel-pulsdrukker	wit	D 80.645 w	00176511	
	arctic-sneeuw wit	D 80.645 Aw	00187511	
	levend-wit	D 80.645.02	00187811	
<b>Klemwip 58 x 49 mm met centraalplaat voor combinaties, met rode lens</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal	wit	D 80.640 N GLK w	00177111	
	arctic-sneeuw wit	D 80.640 N GLK Aw	00188111	
voor 2polig en 3polig	levend-wit	D 80.640.02 N GLK	00166011	
	wit	D 80.642 N GLK w	00177311	
	levend-wit	D 80.642.02 N GLK	00166211	
<b>Klemwip 58 x 49 mm met centraalplaat voor combinaties, voor pulsdrukker met lichtsymbool</b>	wit	D 80.640 L w	00176711	
	levend-wit	D 80.640.02 L	00170611	
met belsymbool	wit	D 80.640 K w	00176811	
met deursymbool	levend-wit	D 80.640.02 K	00164811	
	wit	D 80.640 T w	00176911	
	arctic-sneeuw wit	D 80.640 T Aw	00170311	
	levend-wit	D 80.640.02 T	00164911	
<b>Klemwip 58 x 49 mm met centraalplaat voor combinaties, met diverse symbolen</b> (7-655 L; 3-655 T; 5-655 K; 3-655 N; 1-655 rot) (reservesymbolen zie pag. 104) voor controle- en verlichte-schakelaars/pulsdrukkers, voor wissel, kruis, pulsdrukker	wit	D 80.655 w	00177811	
	arctic-sneeuw wit	D 80.655 Aw	00188811	
	levend-wit	D 80.655.02	00187911	









# STANDARD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Klemwip 58 x 49 mm met centraalplaat voor combinaties</b> voor artikel-nr. D 619 T, D 616/4 en D 515 T, met symbool <math>\triangle \nabla</math></p>	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.644 w D 80.644 Aw D 80.644.02	00176411 00187411 00187711
 <p><b>Losse symbolen voor afdekkingen</b> LICHT BEL DEUR NEUTRAAL ROOD, neutraal</p>	helder, transparant helder, transparant helder, transparant helder, transparant rood, transparant	D 655 L D 655 K D 655 T D 655 N D 655 rot	00584711 00584811 00584911 00584011 00584311
 <p><b>Klemwip 58 x 49 mm met centraalplaat voor combinaties, met tekstveld 10 x 48,5 mm</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal</p>	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.640 Na w D 80.640 Na Aw D 80.640.02 Na	00177911 00188911 00187311
 <p><b>Klemwip 48 x 41 mm met centraalplaat voor combinaties</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal</p>	wit levend-wit	D 81.640 D 81.640.02	00180011 00184811
 <p><b>Klemwip 48 x 41 mm met centraalplaat voor combinaties, met rode lens</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal <b>Past niet in een Inline-afdekraam!</b></p>	wit levend-wit	D 81.640 GLK D 81.640.02 GLK	00181011 00215511
 <p><b>Klemwip 48 x 41 mm met centraalplaat voor combinaties, met rode lens, met tekstveld 7 x 44 mm</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal <b>Past niet in een Inline-afdekraam!</b></p>	wit levend-wit	D 81.640 GLK Na D 81.640.02 GLK Na	00204511 00204811
 <p><b>Klemwip 48 x 41 mm met centraalplaat voor combinaties, met tekstveld 7 x 44 mm</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal voor 2polig en 3polig <b>Past niet in een Inline-afdekraam!</b></p>	wit levend-wit wit levend-wit	D 81.640 Na D 81.640.02 Na D 81.642 Na D 81.642.02 Na	00182011 00205911 00184311 00206011
 <p><b>Klemwip 48 x 41 mm met centraalplaat voor combinaties, met tekstveld 7 x 44 mm</b> voor serie, wissel/wissel, dubbel-pulsdrukker <b>Past niet in een Inline-afdekraam!</b></p>	wit levend-wit	D 81.645 Na D 81.645.02 Na	00204611 00204911
 <p><b>Klemwip 48 x 41 mm met centraalplaat voor combinaties, met tekstveld 7 x 44 mm</b> voor artikel-nr. D 619 T, D 515 T en D 616/6, met symbool <math>\triangle \nabla</math> <b>Past niet in een Inline-afdekraam!</b></p>	wit levend-wit	D 81.644 Na D 81.644.02 Na	00204711 00205011
 <p><b>Klemwip voor jaloezie pulsdrukker met centraalplaat voor combinaties</b> Enkelvoudige klemwip t.b.v. de bediening van beide onderwippen voor artikel-nr. D 254 T, met symbolen</p>	wit levend-wit	D 80.240 T JR w D 80.240.02 T JR	00178411 00189211











Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Klemwip voor groepen pulsdrucker met centraalplaat voor combinaties</b> voor artikel-nr. D 254 T	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.245 T w D 80.245 T Aw D 80.245.02 T	00177411 00188011 00188211	
voor artikel-nr. D 254 T, met symbolen	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.244 T w D 80.244 T Aw D 80.244.02 T	00177211 00188411 00188511	
<b>Klemwip voor mechanisch vergrendelbare rolluik-schakelaar, voor combinaties</b> voor artikel-nr. D 214 met symbolen	wit levend-wit	D 80.244 JR w D 80.244.02 JR	00177611 00189311	
<b>Afdekkingen met knop</b> voor dimmers en potentiometer afdekplaat voor enkelvoudige montage	wit levend-wit	D 80.610 V HR D 80.610.02 V HR	00151113 00167613	
centraalplaat voor combinaties	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.610 HR w D 80.610 HR Aw D 80.610.02 HR	00150813 00151213 00150313	
<b>Druktoetsafdekking voor druktoets-dimmers en druktoets-schakelaars</b> D 492 AN o.A., D 492 AB o.A., D 493 o.A. en druktoets-bijapparaat D 490 N o.A.	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.420 w D 80.420 Aw D 80.420.02	00149713 00127113 00127213	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor jaloezie-, 3-standen-draaischakelaars en tijdschakelklokken	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.610 ZJ w D 80.610 ZJ Aw D 80.610.02 ZJ	00133811 00133411 00133211	
<b>Hotelkaart schakelaar</b> 1 polig, wissel, met maak- en verbreekcontact, met N-klem, 6 A 250 V~ met tekstveld 7 x 64 mm, met centraalplaat voor combinaties <b>(past niet in een Inline-afdekraam!)</b>	wit levend-wit	D 80.556 HC GLK w D 80.556.02 HC GLK	00194711 00194811	
<b>Afdekking voor programmeerbare rolluikschakelaar</b> voor artikel-nr. D 405 R o.A. en D 404 R o.A.	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.410 R w D 80.410 R Aw D 80.410.02 R	00129913 00131113 00131213	
<b>Rolluik-weektijdklok 50 x 50 mm</b> Basisdeel met afdekking voor inbouwmontage, voor genormde centraalplaat artikel-nr. D 80.670.02 ZV Functiebeschrijving zie pag. 30.	levend-wit	D 814 JS reinweiß	00925893	
<b>Afdekplaat 100 x 100 mm voor enkelvoudige montage</b> 1 voudig, slagvast Dit afdekplaat is geschikt voor montage in installatiekanalen met 100 mm dekselbreedte.	wit levend-wit	D 80.671/100 w D 80.671/100.02	00702911 00707711	
<b>Beschermafdekkingen, afmetingen 85 x 85 mm</b> voor enkelvoudige montage, met klapdeksel en afdichting voor centraalplaat en wandcontactdozen	wit levend-wit	D 80.686 w D 80.686.02	00210811 00167811	
idem, met transparante klapdeksel	wit/helder levend-wit/helder	D 80.686 klar D 80.686.02 klar	00210011 00163911	
Alleen voor inbouwmontage!				

# STANDARD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Opbouwhuis</b> voor afdekramen STANDARD Basis D 80.671 tot D 80.673 voor verticale en horizontale montage, zonder bodemplaat 1voudig, afmetingen B 81 x L 81 x H 33 mm</p> <p>2voudig, afmetingen B 81 x L 152 x H 33 mm</p> <p>3voudig, afmetingen B 81 x L 223 x H 33 mm</p> <p>1voudig, afmetingen B 81 x L 81 x H 46 mm, hoge uitvoering is geschikt voor opbouwmontage van het ACO-systeem, 3 standenschakelaars en UAE Cat. 6 aansluitingen</p>	<p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p>	<p>D 80.691 w D 80.691 Aw D 80.691.02</p>	<p>00207111 00208611 00199511</p>
	<p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p>	<p>D 80.692 w D 80.692 Aw D 80.692.02</p>	<p>00207211 00208711 00199611</p>
	<p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p>	<p>D 80.693 w D 80.693 Aw D 80.693.02</p>	<p>00207311 00208811 00199711</p>
	<p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p>	<p>D 80.691 H w D 80.691 H Aw D 80.691.02 H</p>	<p>00207411 00208911 00209011</p>
 <p><b>Opbouwhuis</b> voor de opbouw van de 42 V~ druktoetsen Afmetingen: B 81 x L 81 x H 13 mm</p>	<p>wit arctic-sneeuw wit</p>	<p>D 80.691 F w D 80.691 F Aw</p>	<p>00207011 00208511</p>
 <p><b>Invoeradapter voor leidingslijsten</b> voor Attema-leidingslijst (L 2,6 x B 2,9 x D 19,5 mm)</p> <p><b>Kabelinvoer</b></p>	<p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p> <p>wit levend-wit</p>	<p>H 27 w H 27 Aw H 27.02</p> <p>D 26.03 D 26.02</p>	<p>00587721 00586921 00584421</p> <p>00587611 00585011</p>
 <p><b>Bodemplaat voor opbouwhuis</b> van zelfdovend materiaal, asbestvrij 1voudig, afmetingen B 81 x L 81 mm</p> <p>2voudig, afmetingen B 81 x L 152 mm</p> <p>3voudig, afmetingen B 81 x L 223 mm</p> <p>Deze bodemplaat voldoet aan de brandwerende eisen.</p>		<p>D 41</p> <p>D 42</p> <p>D 43</p>	<p>00585111</p> <p>00585211</p> <p>00585311</p>
 <p><b>C.V.-Noodschakelaar met transparant klapdeksel voor enkelvoudige montage, afmetingen 85 x 85 mm</b> universeelschakelaar</p> <p>2polig</p> <p>Alleen voor inbouwmontage!</p>	<p>wit</p> <p>wit</p>	<p>D 81.516 V K HN</p> <p>D 81.512 V K HN</p>	<p>00191811</p> <p>00191711</p>
 <p><b>Druktoets voor brandwerende deur met transparant klapdeksel voor enkelvoudige montage, afmetingen 85 x 85 mm</b> 1polig, wisselschakelaar</p>	<p>levend-wit/rood</p>	<p>D 81.556.02/rot V K</p>	<p>00192011</p>
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~</p> <p>idem, met kinderbeveiliging</p>	<p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p> <p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p>	<p>D 80.6511 V D 80.6511 V Aw D 80.6511.02 V</p> <p>D 80.6511 V Si D 80.6511 V Si Aw D 80.6511.02 V Si</p>	<p>00790011 00167011 00167411</p> <p>00791011 00167111 00167511</p>
 <p><b>Wandcontactdozen SCHUKO® voor ziekenhuisinstallaties of met overspanningsbeveiliging, vanaf pag. 181!</b></p>			






Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.6511 w D 80.6511 Aw D 80.6511.02	00790811 00790111 00792011	
idem, met tekstveld 7 x 44 mm	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.6511 Na w D 80.6511 Na Aw D 80.6511.02 Na	00793811 00793111 00794611	
idem, met kinderbeveiliging	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.6511 Si w D 80.6511 Si Aw D 80.6511.02 Si	00791811 00791111 00790511	
idem, met kinderbeveiliging, met tekstveld 7 x 44 mm	wit levend-wit	D 80.6511 Si Na w D 80.6511.02 Si Na	00791211 00791311	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten alleen voor schroefbevestiging</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties*	wit levend-wit	H 80.6511 w H 80.6511.02	00790821 00792021	
idem, met kinderbeveiliging	wit levend-wit	H 80.6511 Si w H 80.6511.02 Si	00791821 00790521	
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingssklemmen volgens VDE 0620 met centraalplaat voor combinaties	wit levend-wit	H 80.6611 w H 80.6611.02	00450821 00454621	
idem, met kinderbeveiliging	wit levend-wit	D 80.6611 Si w H 80.6611.02 Si	00460811 00448321	
idem, met tekstveld 7 x 44 mm	levend-wit	H 80.6611.02 Na	00454721	
<b>Randaarde wandcontactdoos 45° met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, zeer geschikt voor verticale combinaties, contactstoppen met zij-invoer in een meervoudige <u>verticale</u> opstelling, zoals energiezuilen e.d. met centraalplaat voor combinaties	wit levend-wit	D 80.6511 Wi w D 80.6511.02 Wi	00793711 00791511	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met klapdeksel, slagvast	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.6511 K w D 80.6511 K Aw D 80.6511.02 K	00792811 00792111 00792511	
idem, met tekstveld 10 x 48,5 mm	wit levend-wit	D 80.6511 K Na w D 80.6511.02 K Na	00794011 00793011	
idem, met kinderbeveiliging	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.6511 K Si w D 80.6511 K Si Aw D 80.6511.02 K Si	00794211 00794311 00793311	
idem, afsluitbaar	wit levend-wit	D 80.6511 K VS w D 80.6511.02 K VS	00794411 00793511	
<b>Vervangslot met 2 sleutels</b> voor artikel-nr. D 80.6511 K VS		D 91 VS	00589111	
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, met controlelamp</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties	wit levend-wit	D 80.6611 GLK w D 80.6611.02 GLK	00455711 00452311	
idem, met tekstveld 7 x 44 mm	wit levend-wit	D 80.6611 GLK Na w D 80.6611.02 GLK Na	00447811 00452411	
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.				
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, met meldcontact 0,3 A</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.6611/4 w D 80.6611/4 Aw D 80.6611/4.02	00448811 00449111 00452211	
Overige uitvoeringen zoals b.v. met kinderbeveiliging, klapdeksel, controlelamp etc. zijn op aanvraag mogelijk.				












# STANDARD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! met controlelamp, met klapdeksel, slagvast, 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties</p> <p>idem, met tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	<p>wit levend-wit</p> <p>wit levend-wit</p>	<p>D 80.6611 K GLK w D 80.6611.02 K GLK</p> <p>D 80.6611 K GLK Na w D 80.6611.02 K GLK Na</p>	<p>00447311 00454211</p> <p>00446811 00452011</p>
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten en controle-LED</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met centraalplaat voor combinaties, met tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>idem, met kinderbeveiliging</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	<p>levend-wit</p> <p>levend-wit</p>	<p>D 80.6511.02 LED/4 Na</p> <p>D 80.6511.02 Si Na LED/4</p>	<p>00452511</p> <p>00788821</p>
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, voor wandgoten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met vierkante centraalplaat 69 x 69 mm, voor genormd gat 45 mm Ø, volgens DIN 49 075</p>	<p>wit levend-wit</p>	<p>D 80.6511 E MT w D 80.6511.02 E MT</p>	<p>00793611 00794711</p>
 <p><b>Tweevoudige wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, passend in normale inbouwdoos, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage*</p> <p>Opbouwhoogte: 24 mm Afmetingen: B 81 x L 100 mm</p>	<p>wit levend-wit</p>	<p>H 80.6512 w H 80.6512.02</p>	<p>00482921 00491821</p>
 <p><b>Tweevoudige wandcontactdoos met insteekcontacten (voor anderhalve doos)</b> 2polig, 16 A 250 V~, met volle afdekplaat voor enkelvoudige verticale montage, met doorvoer mogelijkheid, geheel verzonken uitvoering in één inbouwdoos: Attema, type UK 40/PVK 40 of HAF, type H 140/G 151/HW 150 F*</p> <p>idem, met kinderbeveiliging*</p>	<p>wit levend-wit</p> <p>wit levend-wit</p>	<p>H 80.6412 w H 80.6412.02</p> <p>H 80.6412 Si w H 80.6412.02 Si</p>	<p>00482721 00482821</p> <p>00479521 00479621</p>
 <p><b>Tweevoudige wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in anderhalve inbouwdoos, met volle afdekplaat voor enkelvoudige verticale montage, bijv. fabrikaat Attema, type UK 40/PVK 40, geschikt voor 2 haakse stekers*</p>	<p>wit levend-wit</p>	<p>H 80.6512 Wi w H 80.6512.02 Wi</p>	<p>00490521 00490621</p>
 <p><b>Tweevoudige wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, passend in normale inbouwdoos, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, met kinderbeveiliging</p> <p>Opbouwhoogte: 24 mm Afmetingen: B 81 x L 94 mm</p>	<p>wit levend-wit levend-wit</p>	<p>D 80.6512 Si w D 80.6512.02 Si H 80.6512.02 Si</p>	<p>00491611 00491711 00491721</p>
 <p><b>Tweevoudige wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, passend in normale inbouwdoos, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage</p> <p>idem, met kinderbeveiliging</p> <p>Opbouwhoogte: 24 mm Afmetingen: B 81 x L 100 mm</p>	<p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p> <p>wit levend-wit</p>	<p>H 80.6612 w H 80.6612 Aw D 80.6612.02</p> <p>D 80.6612 Si w D 80.6612.02 Si</p>	<p>00490821 00491421 00491511</p> <p>00493811 00494211</p>


Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>Drievoudige wandcontactdoos randaarde met schroefcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingssklemmen volgens VDE 0620, met bijpassende inbouwdoos, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, geschikt voor 3 haakse stekers	wit	D 6313	00508511
			
<b>Drievoudige wandcontactdoos randaarde met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingssklemmen volgens VDE 0620, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, geschikt voor 3 haakse stekers  Bijzonder geschikt voor tijdbesparende installatie in 2voudige wandgootdoos.	wit levend-wit	D 6513 D 6513.02	00498811 00498211
			
<b>Tweevoudige wandcontactdoos randaarde met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingssklemmen volgens VDE 0620, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage  idem, voor STANDARD Inline, bestaande uit 2 wandcontact- dozen randaarde, met kinderbeveiliging*  Bijzonder geschikt voor tijdbesparende installatie in 2voudige wandgootdoos.	wit levend-wit  wit levend-wit	D 80.6512/3 w D 80.6512/3.02  H 80.6512 Si/572 w H 80.6512 Si/572.02	00495911 00496111  00490221 00490321
			
<b>Drievoudige wandcontactdoos randaarde met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingssklemmen volgens VDE 0620, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, geschikt voor 3 haakse stekers  Bijzonder geschikt voor tijdbesparende installatie in 2voudige wandgootdoos.	wit levend-wit	D 80.6513 w D 80.6513.02	00496211 00496311
			
<b>Tweevoudige wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis doorvoer steekverbinding</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in wandgooten, bijv.: • Van Geel GWO 4 en GWO 5, • Stago WG 3000, • Niedax GKU213-78T60, GKU170-78T60, GKU170A-78T60, GKU133-78T60, GKU110-78T60 incl. voller afdekplaat, 152 x 81 mm	wit levend-wit	H 80.6512/3 KD GE w H 80.6512/3.02 KD GE	00074451 00074461
			
<b>Drievoudige wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis doorvoer steekverbinding</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in wandgooten, bijv.: • Van Geel GWO 4 en GWO 5, • Stago WG 3000, • Niedax GKU213-78T60, GKU170-78T60, GKU170A-78T60, GKU133-78T60, GKU110-78T60 incl. voller afdekplaat, 152 x 81 mm	wit levend-wit	H 80.6513 KD GE w H 80.6513.02 KD GE	00074431 00074441
			
<b>Tweevoudige wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis doorvoer steekverbinding</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in wandgooten, bijv.: • Van Geel GWO 4 en GWO 5, • Stago WG 3000, • Niedax GKU213-78T60, GKU170-78T60, GKU170A-78T60, GKU133-78T60, GKU110-78T60 incl. STANDARD-afdekramen, 152 x 81 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm  idem, met afdekramen STANDARD Inline, 152 x 81 mm	wit levend-wit  wit levend-wit	H 80.6612/672 Na KD GE w H 80.6612/672.02 Na KD GE  H 80.6612/572 Na KD GE w H 80.6612/572.02 Na KD GE	00074381 00074411  00074471 00074501
			

# STANDARD











Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Tweevoudige wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis doorvoer steekverbinding</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in wandgooten, bijv.: • Van Geel GWO 4 en GWO 5, • Stago WG 3000, • Niedax GKU213-78T60, GKU170-78T60, GKU170A-78T60, GKU133-78T60, GKU110-78T60 incl. STANDARD-afdekramen, 152 x 81 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging</p> <p>idem, met afdekramen STANDARD Inline, 152 x 81 mm</p>	<p>wit levend-wit</p> <p>wit levend-wit</p>	<p>H 80.6612/672 Si Na KD GE w H 80.6612/672.02 Si Na KD GE</p> <p>H 80.6612/572 Si Na KD GE w H 80.6612/572.02 Si Na KD GE</p>	<p>00074401 00074721</p> <p>00074481 00074511</p>
 <p><b>Combinatie met schroefcontacten</b> met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, bestaan uit: wipchakelaar 10 A 250 V~, randaarde-wandcontactdoos 2polig, 16 A 250 V~, passend in normale inbouwdoos universeelschakelaar (1polig/wissel)</p> <p>serieschakelaar*</p>	<p>wit arctic-sneeuw wit* levend-wit*</p> <p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p>	<p>H 80.6686 w H 80.6686 Aw H 80.6686.02</p> <p>H 80.6685 w H 80.6685 Aw H 80.6685.02</p>	<p>00246621 00239621 00239721</p> <p>00246521 00239521 00239421</p>
 <p><b>Wandcontactdoos zonder aarde met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties*</p> <p>idem, met kinderbeveiliging*</p>	<p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p> <p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p>	<p>H 80.1960 w H 80.1960 Aw H 80.1960.02</p> <p>H 80.1911 Si w H 80.1911 Si Aw H 80.1911.02 Si</p>	<p>00403821 00404421 00404321</p> <p>00406821 00407121 00407221</p>
 <p><b>Tweevoudige wandcontactdoos zonder aarde met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage*</p> <p>idem, met kinderbeveiliging</p>	<p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p> <p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p>	<p>H 80.1912 w H 80.1912 Aw H 80.1912.02</p> <p>F 80.1912 Si w F 80.1912 Si Aw F 80.1912.02 Si</p>	<p>00420821 00421421 00421321</p> <p>00421851 00422151 00424351</p>
 <p><b>Combinatie met schroefcontacten</b> met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, bestaan uit: wipchakelaar 10 A 250 V~, wandcontactdoos zonder aarde, 2polig, 10/16 A 250 V~, P-contact van de schakelaar intern met L van de wandcontactdoos verbonden, passend in univ. inbouwdoos, universeelschakelaar (1polig/wissel)*</p> <p>serieschakelaar *</p>	<p>wit levend-wit</p> <p>wit levend-wit</p>	<p>H 80.1986 w H 80.1986.02</p> <p>H 80.1985 w H 80.1985.02</p>	<p>00244621 00238721</p> <p>00244521 00238421</p>
 <p><b>Wandcontactdoos voor "American National Standard"</b> 2polig, 15 A 125 V~, zonder aarde, met centraalplaat voor combinaties</p>	<p>wit levend-wit</p>	<p>D 80.1970 w D 80.1970.02</p>	<p>00415811 00415311</p>
 <p><b>Wandcontactdoos voor "American National Standard" met schroefcontacten</b> 2polig, 125 V~ +E, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~</p> <p>NEMA 5-20 R, 20 A 125 V~</p>	<p>wit levend-wit</p> <p>wit levend-wit</p>	<p>D 80.6670/15 US w D 80.6670/15.02 US</p> <p>D 80.6670/20 US w D 80.6670/20.02 US</p>	<p>00472811 00472011</p> <p>00473811 00472111</p>
 <p><b>Wandcontactdoos voor "American National Standard" met schroefcontacten</b> 2polig, 125 V~ +E, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties, met klapdeksel, slagvast, met opdruk "110 V", op aanvraag met andere opdruk mogelijk NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~</p> <p>NEMA 5-20 R, 20 A 125 V~</p>	<p>wit</p> <p>wit levend-wit</p>	<p>D 80.6670/15 US K w</p> <p>D 80.6670/20 US K w D 80.6670/20.02 US K</p>	<p>00478811</p> <p>00479811 00472211</p>

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Wandcontactdoos voor "American National Standard"</b> 2polig, 125 V~ +E, voor inbouwdoos D 6672 Do, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, afmetingen 81 x 115 mm, (wordt geleverd zonder speciale inbouwdoos) NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~, 2voudig  NEMA 5-20 R, 20 A 125 V~, 2voudig	wit	D 80.6672/15 US w	00476811	
	wit	D 80.6672/20 US w	00477811	
	levend-wit	D 80.6672/20.02 US	00471911	
<b>Inbouwdoos</b> voor wandcontactdozen voor "American National Standard", 2voudig		D 6672 Do	00476011	
<b>Wandcontactdoos "Great Britain" met schroefcontacten</b> volgens norm BS 1363 "British Standard", 2polig, 13 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging  Export-Contactstop "Great Britain"	wit	D 80.6670 GB w	00471811	
	levend-wit	D 80.6670.02 GB	00471511	
		D 6672 GB ST	00963591	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging  idem, met klapdeksel, slagvast  idem, met klapdeksel, slagvast en tekstveld 10 x 48,5 mm	wit	B 80.6671 Si w	00467841	
	levend-wit	B 80.6671.02 Si	00483941	
		B 80.6671 K Si w	00469041	
	levend-wit	B 80.6671.02 K Si	00484041	
	wit	B 80.6671 K Si Na w	00469241	
	levend-wit	B 80.6671.02 K Si Na	00484141	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A, 250 V~ met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging, met tekstveld 7 x 44 mm	wit	B 80.6671 Na Si w	00480941	
	levend-wit	B 80.6671.02 Na Si	00489441	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A, 250 V~ met kinderbeveiliging, met controlelamp	wit	B 80.6671 Si GLK w	00483841	
	levend-wit	B 80.6671.02 Si GLK	00482341	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A, 250 V~ met controlelamp, met tekstveld 7 x 44 mm	wit	B 80.6671 Si Na GLK w	00469641	
	levend-wit	B 80.6671.02 Si Na GLK	00449761	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A, 250 V~ met klapdeksel en controlelamp	wit	B 80.6671 K GLK Si w	00471141	
	levend-wit	B 80.6671.02 K Si GLK	00482241	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging  idem, met tekstveld 10 x 48,5 mm	wit	B 80.6571 Si w	00465641	
	levend-wit	B 80.6571.02 Si	00465441	
	wit	B 80.6571 Si Na w	00465741	
levend-wit	B 80.6571.02 Si Na	00465541		

# STANDARD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Wandcontactdoos volgens Zwitserse norm (SEV) met insteekcontacten</b> met kinderbeveiliging 2polig, 10 A 250 V~, type 13, passend in univ. inbouwdoos</p>	levend-wit	D 80.6671.02 CH Si	00481211
 <p><b>USB-voeding 2 A, geen stroomverbruik in standby stand</b> zonder klemmen voor schroefbevestiging, met 2 USB-aansluitingen type A, de laadstroom wordt automatisch verdeeld over de beide USB-uitgangen, kortsluitvast en verbruikt geen stroom in standby stand, zonder centraalplaat</p>		D 1602/2.02 USB SPV o.A.	00238953
 <p>Centraalplaat voor USB-voeding 2 A D 1602/2.02 USB SPV o.A., incl. tussenraam 50 x 50 mm</p>	wit levend-wit	D 80.610 USB SPV w D 80.610.02 USB SPV	00238853 00239033
 <p><b>Stereo luidspreker aansluitdoos voor luidsprekerkabel tot 10 mm², met schroefcontacten</b> Frontaansluiting voorzijde 2 x 2 veercontacten, zonder centraalplaat</p>	levend-wit antraciet	D 1930/4.02 o.A. D 1930/4.21 o.A.	00902591 00902491
 <p>Centraalplaat voor telefoon-aansluitdoos "Oostenrijk" en luidspreker aansluitdoos artikel-nr. D 1930/4 o.A.</p>	wit levend-wit	D 80.610 TDO w D 80.610.02 TDO	00144211 00143411
 <p><b>Luidspreker-wandcontactdoos met schroefcontacten</b> Stereo volgens DIN 41 529, met centraalplaat voor combinaties</p>	wit levend-wit	D 80.1932 w D 80.1932.02	00217811 00218311
 <p><b>Centraalplaat met draagframe</b> voor inbouwapparaten met 18,8 mm Ø, zoals b.v. HF-contactverbindingen, zekeringhouders enz.</p>	wit levend-wit	D 80.610 PA w D 80.610.02 PA	00142811 00142511
 <p><b>Centraalplaat met draagframe</b> voor inbouwapparaten met 22,5 mm Ø, zoals b.v. apparaten van MOELLER, RAFI, SCHLEGEL enz.</p>	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.610 B w D 80.610 B Aw D 80.610.02 B	00141811 00141411 00141511
<p>idem, voor noodstop</p>	geel	D 80.610 B gelb	00141711
 <p><b>Centraalplaat voor COAX-antennecontactdozen</b> volgens DIN 45 330, met 2 schroeven voor diverse fabrikaten</p>	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.610 TV w D 80.610 TV Aw D 80.610.02 TV	00143811 00144011 00142711
<p>idem, met tekstveld 7 x 44 mm</p>	wit levend-wit	D 80.610 TV Na w D 80.610.02 TV Na	00142011 00142111
<p>Basiselementen zie pag. 17/18.</p>			
 <p><b>Centraalplaat voor COAX-antennecontactdozen</b> voor 4voudige aansluiting artikel-nr. EVU 02 F en GEVU 15 S van het fabrikaat Hirschmann of overeenkomstig</p>	levend-wit	D 80.610.02 TV/4B	00146911
 <p><b>Centraalplaat voor COAX-antennecontactdozen</b> voor 4voudige aansluiting artikel-nr. SAT 400/EAS/CD van het fabrikaat Ankaro of overeenkomstig</p>	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.610 TV/4A w D 80.610 TV/4A Aw D 80.610.02 TV/4A	00143511 00144911 00145611

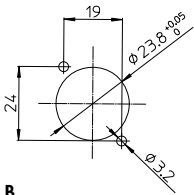


Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Centraalplaat voor luidspreker- en diode-contactdozen</b> met draagframe met klauwbevestiging	wit levend-wit	D 80.677 DIO w D 80.677.02 DIO	00213811 00213211	
<b>Centraalplaat voor snoeraansluiting</b> met draagframe en trekontlasting	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.610 AT w D 80.610 AT Aw D 80.610.02 AT	00144811 00144411 00145111	
<b>Centraalplaat voor TAE-, UAE/TAE-aansluitdozen</b> geschikt tot 3 aansluitingen	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.610 TAE w D 80.610 TAE Aw D 80.610.02 TAE	00510811 00510411 00510311	
idem, met tekstveld 7 x 44 mm  Basiselementen zie pag. 18/19.	wit levend-wit	D 80.610 TAE Na w D 80.610.02 TAE Na	00511011 00511211	
Centraalplaat voor telefoon-aansluitdoos "Oostenrijk", USB-voeding/oplader D 1601/2 USB SPV o.A. en luidspreker aansluitdoos artikel-nr. D 1930/4 o.A.	wit levend-wit	D 80.610 TDO w D 80.610.02 TDO	00144211 00143411	
<b>Centraalplaat voor Nederlandse telefoon-wandcontactdoos</b>	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	H 80.610 PTT w H 80.610 PTT Aw H 80.610.02 PTT	00146821 00146421 00142221	
<b>Centraalplaat met 15polige HD subminiatur koppeling</b> (Mini Gender Changer HD 15polig) Uitvoering: femail	levend-wit	D 80.677/15.02 SUB-D	00214611	
<b>Centraalplaat voor UAE-aansluitdoos voor 1 terminal</b> voor schuine invoer, artikel-nr. D 1958 UAE o.A. en D 1958 UAE-C6 o.A.	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.610 UAE/1-N w D 80.610 UAE/1-N Aw D 80.610.02 UAE/1-N	00506211 00506311 00506411	
Basiselementen zie pag. 18.				
<b>Centraalplaat voor UAE-aansluitdoos voor 2 terminals</b> voor schuine invoer, artikel-nr. D 1958/8 UAE o.A. en D 1958/8 UAE-C6 o.A.	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.610 UAE/2-N w D 80.610 UAE/2-N Aw D 80.610.02 UAE/2-N	00506511 00506611 00506711	
Basiselementen zie pag. 19.				
<b>Afdekking voor de aansluiting van telecommunicatie- systemen voor verticale en 30° leidinguitgang</b> met tekstveld 7 x 64 mm, met metalen draagframe voor schroefbevestiging	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.610 KTU w D 80.610 KTU Aw D 80.610.02 KTU	00148911 00147911 00148511	
<b>Niet geschikt voor Inline- en slagvaste afdekramen!</b>				
<b>Montage-inzet voor afdekking D 80.610 KTU</b> leverbaar met uitsparingen volgens tekening D, DD, E, F, G, KK, KKK, NN, S, SC, SC/2, SS, T, TT, UU  blind, zonder uitsparing  Bij bestelling graag de hoofdletter(s) zoals op tekening achter het artikel-nr. aangeven, bv: D 81 KTU-E.		D 81 KTU-.. (D tot UU)  D 81 KTU-Z	00593511	

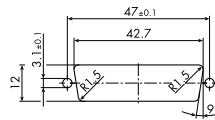
# STANDARD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Afdekking voor de aansluiting van telecommunicatiesystemen voor verticale leidinguitgang –vlakke uitvoering –</b> met tekstveld 10 x 48,5 mm, met metalen draagframe voor schroefbevestiging</p>	wit levend-wit	D 80.610 KT w D 80.610.02 KT	00149011 00148711
 <p><b>Montage-inzet voor afdekking D 80.610 KT</b> leverbaar met uitsparingen volgens tekening E, F, G, H, KK, NN, S, SS, UU</p> <p>blind, zonder uitsparing</p> <p>voor 2 x Commscope MGS 200/300/500 Giga Speed x 10 D</p> <p>Bij bestelling graag de hoofdletter(s) zoals op tekening achter het artikel-nr. aangeven, bv: D 80 KTE.</p>		D 80 KT.. (E tot UU)  D 80 KT-Z  D 80 KT-LU/2	00592911  00589311
 <p><b>Montage-inzet voor afdekking D 80.610 KT</b> Alle Jacks die in de matrix op blz. 215/216 staan bij draagframe D 600 MJ1 en D 600 MJ7.</p> <p>Alle Jacks die in de matrix op blz. 215/216 staan bij draagframe D 600 MJ4 en Brand Rex AC6JAKS000</p>		D 83 KT-DD  D 84 KT-MJ4	00598411  00593011
 <p><b>Afdekking voor de aansluiting van telecommunicatiesystemen voor centrale leidinguitgang</b> met metalen draagframe voor schroefbevestiging, leverbaar met uitsparingen volgens tekening B, E, EE, F, G, H, P, S, SS</p> <p>Bij bestelling graag de hoofdletter(s) zoals op tekening achter het artikel-nr. aangeven, bv: D 80.677-E w.</p>	wit levend-wit	D 80.677.. (B tot SS) w D 80.677.02.. (B tot SS)	
 <p><b>Afdekking voor de aansluiting van telecommunicatiesystemen voor centrale leidinguitgang</b> met metalen draagframe voor schroefbevestiging, blind, zonder uitsparing voor connectoren, geschikt voor het maken van speciale toepassingen en individuele oplossingen</p>	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.677-Z w D 80.677-Z Aw D 80.677.02-Z	00529811 00529411 00268411
 <p><b>Centraalplaat voor 2 module Reichle De Massari</b> met tekstveld 7 x 44 mm, met metalen draagframe voor schroefbevestiging</p> <p>Voor 2 x Reichle De Massari: R302372, R302373, R304325, R304326, R304327, R304328 R509500, R509504, R925370, R925371</p>	wit levend-wit	D 80.610 RDM w D 80.610.02 RDM	00734411 00734511
 <p><b>Centraalplaat voor 2 Duplex-SC/ST-koppelingen</b> van de firma AMP, Euromicron, Diamond, Molex, ODU enz., met tekstveld 7 x 44 mm, met metalen draagframe voor schroefbevestiging</p>	wit levend-wit	D 80.610 SC/2 w D 80.610.02 SC/2	00731811 00731911
 <p><b>Centraalplaat voor 2 modules van Commscope</b> MPS100 E, MFP520, MGS400, MGS500, MGS600 in een hoek van 30°, met metalen draagframe voor schroefbevestiging, met tekstveld 7 x 44 mm</p>	wit levend-wit	D 80.610 LU/2 w D 80.610.02 LU/2	00737711 00737811
 <p><b>Centraalplaat voor 2 Modular Jacks</b> met metalen draagframe voor schroefbevestiging, voor <b>AMP/tyco</b> 216811-1 <b>EFB Elektronik</b> E-20050, E-20051, E-20061, E-20070, E-20072, E-20080, E-20081, E-20090, 11201155, 11201166 <b>3 M</b> Volition type 43096-746 cat 6 m.S. afgeschermd <b>RADIALL</b> R280 MOD 800 cat 6 o.S. niet afgeschermd R280 MOD 803 cat 6 o.S. niet afgeschermd R280 MOD 804 cat 6 o.S. niet afgeschermd R280 MOD 805 cat 6 o.S. niet afgeschermd R280 MOD 807 cat 6 o.S. niet afgeschermd R280 MOD 810 cat 6 o.S. afgeschermd R280 MOD 831 cat 6 o.S. afgeschermd <b>Telegärtner</b> AMJ-S Modul Cat 6A AMJ-Modul K cat 6A J00029K0050 cat 6a o.S. afgeschermd</p> <p>1 blindstop wordt bijgeleverd.</p>	wit levend-wit	D 80.610 AMP w D 80.610.02 AMP	00741811 00742011

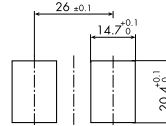
## Technische informatie



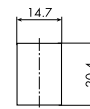
**B**  
Neutrik Audio type NAC3MPB-1



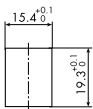
**G**  
25polig, D-Sub-bus of  
25polig, D-Sub-steker



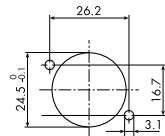
**MJ4**  
Montage-inzet voor 2 x Modular Jack  
zoals artikel-nr. D 600 MJ4  
met gele inzet (zie pag. 20)  
en Brand Rex AC6JAKS000



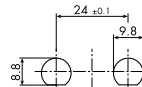
**T**  
Montage-inzet voor 1 x Modular Jack  
zoals artikel-nr. D 600 MJ4  
met gele inzet (zie pag. 20)  
en Brand Rex AC6JAKS000



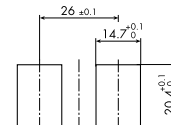
**D**  
AMP Modular Jack systeem



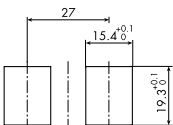
**H**  
XLR-inbouwchassisdeel audio  
type FP



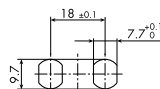
**NN**  
2 x BNC/TNC-bus,  
Ø = 9,8 mm



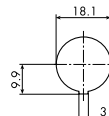
**TT**  
Montage-inzet voor 2 x Modular Jack  
zoals artikel-nr. D 600 MJ4  
met gele inzet (zie pag. 20)  
en Brand Rex AC6JAKS000



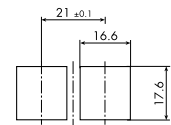
**DD**  
2 x AMP Modular Jack systeem



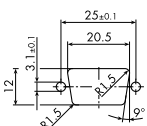
**KK**  
2 x F-bus met kort schroefdraad  
2 x ST-koppeling LWL Bajonett



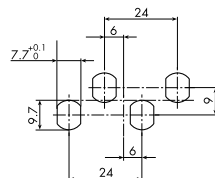
**P**  
Diode-inbouwchassisdeel of  
Diode-inbouwsteker



**UU**  
Commscope Jack systeem  
(smallere afstand)



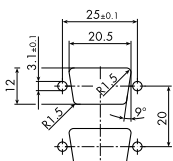
**E**  
9polig, D-Sub-bus of  
9polig, D-Sub-steker



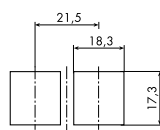
**KKKK**  
4 x F-bus met kort schroefdraad  
4 x ST-koppeling LWL Bajonett



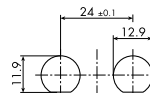
**S**  
BNC/TNC-kabelconnectoren krimp of  
TNC-inbouw-bus Ø = 12,9 mm



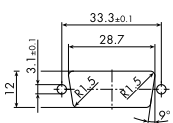
**EE**  
2 x 9polig, D-Sub-bus of  
2 x 9polig, D-Sub-steker



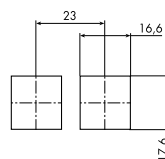
**83 KT-LEX**  
2 x Modular Jack systeem  
LexCom 250 Connector



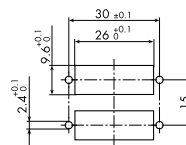
**SS**  
2 x BNC/TNC-kabelconnectoren  
krimp of  
2 x TNC-inbouw-bus Ø = 12,9 mm



**F**  
15polig, D-Sub-bus of  
15polig, D-Sub-steker



**80 KT-LU/2**  
Commscope Jack systeem  
(breder afstand)












**SC/2**  
2 x SC/ST-koppeling





Belangrijk: let op dat u de juiste specificatie bij de juiste montage-inzet en afdekking aangeeft bij bestellingen! Typefouten voorbehouden. Stand 2015.

# STANDARD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Centraalplaat für 2 AMP Modular Jacks</b> met metalen draagframe voor schroefbevestiging, voor 2 Modular Jacks: <b>AMP/tyco</b> 1116603-2, 1116604-x, 1339015-1, 1375055-x, 1375188-1, 1711160-1, 1711342-1, 1711441-1, 1711592-1, 1711716-1, 1933284-2 Duplex LC adapter <b>Brand Rex</b> AC6JAKS000 <b>Nexans</b> N 420.730 cat 7 o.S. afgeschermd N420.735 cat 7A o.S. afgeschermd</p> <p>1 blindstop wordt bijgeleverd.</p>	wit levend-wit	H 80.677-TT w H 80.677.02-TT	00740821 00740321
 <p><b>Centraalplaat voor draagframe D 600 MJ1-D 600 MJ13 voor 1 Modular Jack</b> met stofschuifje en tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>Basiselementen zie pag. 20-22.</p>	wit levend-wit	D 80.610 MJ1 Na w D 80.610.02 MJ1 Na	00752611 00753111
 <p><b>Centraalplaat voor draagframe D 600 MJ1-D 600 MJ13 voor 2 Modular Jack</b> met stofschuifje en tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>Basiselementen zie pag. 20-22.</p>	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.610 MJ2 Na w D 80.610 MJ2 Na Aw D 80.610.02 MJ2 Na	00749811 00750311 00752411
 <p><b>Montageraam Multimedia techniek voor montage van 2 Keystone-inzetstukken</b> incl. centraalplaat met draagframe</p>	wit levend-wit	D 80.610/2 KEY w D 80.610/2.02 KEY	00335731 00335711
 <p><b>Centraalplaat voor AMP-Communications-Outlet-System = ACO</b> met metalen draagframe voor schroefbevestiging, voor de installatie van de AMP centraalinzet type 144096-1, en de daarin in te bouwen AMP insteekadapter, met tekstveld 10 x 48,5 mm</p>	wit levend-wit	D 80.610 ACO Na w D 80.610.02 ACO Na	00744911 00744311
 <p><b>Centraalplaat</b> met rechthoekig genormd gat 50 x 50 mm</p> <p>met rond genormd gat volgens DIN 49 075, diameter 45 mm</p>	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.670 ZV w D 80.670 ZV Aw D 80.670.02 ZV	00219411 00219211 00219711
 <p><b>Centraalplaat met hoge klapdeksel</b> met rechthoekig genormd gat 50 x 50 mm, met tekstveld 7 x 44 mm</p>	wit levend-wit	D 80.670 KH Na ZV w D 80.670.02 KH Na ZV	00218511 00218611
 <p><b>Centraalplaat mit gat 55 x 55 mm</b> voor installatie van schakelapparaten met 55 x 55 mm centraalinzet, bv. van SOMFY of Devireg</p>	wit levend-wit	D 80.670/55 w D 80.670/55.02	00219511 00219611
 <p><b>Adapterframe</b> met rechthoekig genormd gat 45 x 45 mm, voor Alcatel-aansluitdozen ACS 450.100...216, voor inbouw in in centraalplaat met rechthoekig genormd gat 50 x 50 mm, artikel-nr. D 80.670 ZV.. of D 80.670 KH Na ZV..</p>	wit levend-wit	D 72 w D 72.02	00584211 00583911
 <p><b>Montagerahmen met centraalplaat voor combinaties</b> met metalen draagframe, voor Concept 45 apparaten tot 45 mm breed</p>	levend-wit	D 80.600.02 EMS	00219811

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Blindplaat</b> met draagframe voor klauwbevestiging  met draagframe zonder klauwbevestiging  Afmetingen: 68,8 x 68,8 mm	wit arctic-sneeuw wit levend-wit  wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.677 w D 80.677 Aw D 80.677.02  H 80.677 w H 80.677 Aw H 80.677.02	00212811 00213411 00213311  00212821 00213421 00213321	
<b>Lichtsignaal E10</b> met centraalplaat voor combinaties, zonder lamp, zonder schutglas  idem  Glim-/gloeilampjes E10 zie pag. 233.	wit levend-wit  arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.690 w o.H. D 80.690.02 o.H.  H 80.690 Aw o.H. H 80.690.02 o.H.	00119811 00119311  00119421 00119321	
<b>Beschermglazen voor lichtsignaal E10</b>	helder rood groen	D 690/2 KLAR D 690/3 ROT D 690/4 GRÜN	00391211 00391311 00391411	
<b>Lichtsignaal E14</b> met centraalplaat voor combinaties, zonder lamp, zonder schutglas	wit	D 80.690/14 w o.H.	00123811	
<b>Beschermglazen voor lichtsignaal E14</b> vlak, voor normale of buislampen, max. 35 mm lang en max. 7 W  hoog, voor normale of buislampen, max. 57 mm lang en max. 10 W	helder rood groen geel  helder rood groen geel	D 1505/2 D 1505/3 D 1505/4 D 1505/5  D 1500/2 D 1500/3 D 1500/4 D 1500/5	00397211 00397311 00397411 00397511  00398211 00398311 00398411 00398511	 
<b>Centraalplaat voor sleutelschakelaars</b> voor half-cylindersloten, inclusief 1 inzetstuk neutraal en 1 inzetstuk met symbolen  Alleen voor basiselement D 624xx PSS te gebruiken. Basiselementen zie pag. 17.	wit levend-wit	D 80.610 PSS w D 80.610.02 PSS	00935993 00934193	
<b>Trekschakelaar 10 A 250 V~                      met centraalplaat voor combinaties, slagvast</b> universeelschakelaar (1 polig/wissel)	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	H 80.1616 N w H 80.1616 N Aw H 80.1616.02 N	00376721 00376821 00376921	
<b>Wasmachine-trekschakelaar 16 A 250 V~</b> 2polig, geschikt voor montage in las- en inbouwdozen, met 3voudig aarddraden, rode signaallens en trekontlasting voor de afgaande leiding	wit	H 1022 GLK	00370221	

# STANDARD

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>EBERLE-Ruimtethermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, thermische uitvoering – schakelnauwkeurigheid 0,5 K, met schakelaar AAN/UIT en controlelamp, 1 polig, NC 10 (4) A, AC 250 V~</p> <p>Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 635 RTR o.A. en D 639/24 RTR PHC o.A.)</p>	<p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p>	<p>D 635 RTR o.A. D 80.605 RTR w D 80.605 RTR Aw D 80.605.02 RTR</p>	<p>00971693 00971993 00972093 00972193</p>
 <p><b>EBERLE-Ruimtethermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, thermische uitvoering – schakelnauwkeurigheid 0,5 K, zonder schakelaar, zonder controlelamp, 1 polig, wisselcontact 5 (2) A, AC 250 V~</p> <p>Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 636 RTR o.A.)</p>	<p>wit arctic-sneeuw wit levend-wit</p>	<p>D 636 RTR o.A. D 80.606 RTR w D 80.606 RTR Aw D 80.606.02 RTR</p>	<p>00971893 00973493 00973593 00973693</p>
 <p><b>EBERLE-Vloerverwarmingsthermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, voor regelingen van elektrische vloerverwarmingssystemen, via een NTC-grondvoeler waar 4 m kabel aan zit wordt het temperatuurbereik tussen ca. 10–50 °C geregeld, schakeldifferentie ca. 1 K, aparte aansluiting voor tijdgestuurde nachtverlaging ca. 5 K, 1 polig, NO 10 A, 250 V~</p> <p>Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 637 FTR o.A.)</p>	<p>wit levend-wit</p>	<p>D 637 FTR o.A. D 80.607 FTR w D 80.607.02 FTR</p>	<p>00980093 00980393 00980593</p>
 <p><b>De elektronische ruimtethermostaat uit het Concept 45 programma (zie blz. 170) kan door middel van montagearaam artikel-nr. D 80.600.02 EMS met STANDARD afdekramen gebruikt worden.</b></p>			

## Speciale kenmerken












Teneinde de functie van een schakelaar onmiddellijk te herkennen, kan PEHA alle gangbare afdekkingen voorzien van pictogrammen, symbolen en tekst. Firma-logo's, ook in kleur, zijn als design-element op schakelaars en wandcontactdozen ook mogelijk.

### Opdruk

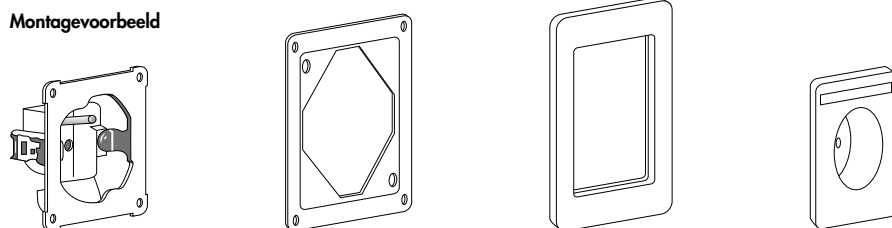
Voor nieuwe symbolen berekenen wij een toeslag in lithokosten. Prijzen hiervoor zijn op aanvraag beschikbaar.









# STANDARD slagvast

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Klemwip 58 x 49 mm moeilijk afneembaar</b> voor wissel, kruis, pulsdrucker neutraal	wit	D 80.640 UB w	0070011	
	levend-wit	D 80.640.02 UB	00707511	
voor 2polig en 3polig	wit	D 80.642 UB w	00700211	
	levend-wit	D 80.642.02 UB	00707611	
voor serie, wissel/wissel, dubbel-pulsdrucker	wit	D 80.645 UB w	00700511	
	levend-wit	D 80.645.02 UB	00708411	
<b>Klemwip 58 x 49 mm moeilijk afneembaar, met rode lens</b> voor wissel, kruis, pulsdrucker neutraal	wit	D 80.640 UB GLK w	00701011	
	levend-wit	D 80.640.02 UB GLK	00708511	
voor 2polig en 3polig	wit	D 80.642 UB GLK w	00701211	
	levend-wit	D 80.642.02 UB GLK	00708611	
<b>Klemwip voor pulsdrukkeraars 58 x 49 mm moeilijk afneembaar, met diverse symbolen</b> (7-655 L; 3-655 T; 5-655 K; 3-655 N; 1-655 rot) (reservesymbolen zie pag. 104) voor controle- en verlichte-schakelaars/pulsdrukkeraars, voor wissel, kruis, pulsdrucker	wit	D 80.655 UB w	00700611	
<b>Afdekramen STANDARD Basis</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 85 x 85 mm	wit	D 80.671 UB w	00703111	
	levend-wit	D 80.671.02 UB	00705711	
2voudig, afmetingen 85 x 156 mm	wit	D 80.672 UB w	00703211	
	levend-wit	D 80.672.02 UB	00705811	
3voudig, afmetingen 85 x 227 mm	wit	D 80.673 UB w	00703311	
	levend-wit	D 80.673.02 UB	00705911	


## Montagevoorbeeld



<b>Afdekraam 100 x 100 mm, met draagframe voor schroefbevestiging, voor enkelvoudige montage</b> voor de inbouw van wandcontactdoos van het slagvast programma, compleet met pluggen en schroeven	wit	D 80.671/100 UB w	00703011	
	levend-wit	D 80.671/100.02 UB	00707811	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties	wit	D 80.6511 UB w	00704311	
	levend-wit	D 80.6511.02 UB	00706311	
	idem, met kinderbeveiliging	wit	D 80.6511 UB Si w	
	levend-wit	D 80.6511.02 UB Si	00706411	
idem, met kinderbeveiliging en tekstveld 7 x 44 mm	wit	D 80.6511 UB Si Na w	00704511	
	levend-wit	D 80.6511.02 UB Si Na	00706511	
Randaarde wandcontactdozen met klapdeksel kunnen uit het STANDARD-programma gebruikt worden.				
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging, tekstveld 7 x 44 mm en controlelamp	wit	D 80.6611 UB Si Na GLK w	00704711	
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.				
<b>Wandcontactdoos zonder aarde met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties*	wit	H 80.1960 UB w	00704521	

\*H versie is zonder klauwtjes

# STANDARD slagvast

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Wandcontactdoos voor "American National Standard" met schroefcontacten</b> 2polig, 125 V~ +E, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~</p>	wit	D 80.6670/15 US UB w	00478011
 <p><b>Slagvaste wandcontactdoos (vernikkelde penaarde)</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging, met tekstveld 10 x 48,5 mm, met schroefcontacten</p>	wit levend-wit	B 80.6671 Na Si w B 80.6671.02 Na Si	00480941 00489441
 <p>idem, met insteekcontacten</p>	wit	B 80.6571 Na Si w	00465741
 <p><b>Centraalplaat voor COAX-antennecontactdozen</b> volgens DIN 45 330, met 2 schroeven voor diverse fabrikaten</p> <p>Basiselementen zie pag. 17/18.</p>	wit levend-wit	D 80.610 TV UB w D 80.610.02 TV UB	00702011 00706111
 <p><b>Centraalplaat voor TAE-, UAE/TAE-aansluitdozen</b> geschikt tot 3 aansluitingen</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>Basiselementen zie pag. 18/19.</p>	wit wit	D 80.610 TAE w D 80.610 TAE Na w	00510811 00511011
 <p>Centraalplaat voor telefoon-aansluitdoos "Oostenrijk", USB-voeding/oplader D 1601/2 USB SPV o.A. en luidspreker aansluitdoos artikel-nr. D 1930/4 o.A.</p>	wit	D 80.610 TDO w	00144211
 <p><b>Druktoets 42 V~</b> compleet met afdekraam voor enkelvoudige montage</p>	wit arctic-sneeuw wit levend-wit	D 80.650/42 V w D 80.650/42 V Aw D 80.650/42.02 V	00113811 00113411 00115511
 <p><b>Druktoets 42 V~ met verlichting</b> compleet met afdekraam voor enkelvoudige montage</p>	wit	D 80.650/42 V GL w	00114811
 <p><b>Opbouwhuis</b> voor de opbouw van de 42 V~ druktoetsen</p> <p>Afmetingen: B 81 x L 81 x H 13 mm</p>	wit arctic-sneeuw wit	D 80.691 F w D 80.691 F Aw	00207011 00208511





BADORA



03



02






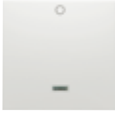










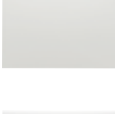
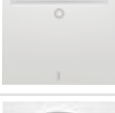






70

## Kleurenleutel







03 = wit	overeenk. RAL 1013
02 = levend-wit	overeenk. RAL 9010
70 = alu	gelakt






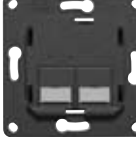

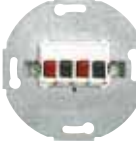


# BADORA

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Afdekramen</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 83 x 83 mm</p>	wit levend-wit alu	D 11.571.03 D 11.571.02 D 11.571.70	00318921 00318911 00316471
	wit levend-wit alu	D 11.572.03 D 11.572.02 D 11.572.70	00318941 00318931 00316531
	wit levend-wit alu	D 11.573.03 D 11.573.02 D 11.573.70	00318961 00318951 00316571
	wit levend-wit alu	D 11.574.03 D 11.574.02 D 11.574.70	00318981 00318971 00316631
	wit levend-wit alu	D 11.575.03 D 11.575.02 D 11.575.70	00319831 00319811 00319851
 <p><b>Eenvoudig afdekramen</b> voor NOVA centraalplaten, niet geschikt voor combinaties 1voudig, afmetingen 83 x 83 mm (binnenmaat 60 x 60 mm)</p>	wit levend-wit alu	D 11.571/60.03 D 11.571/60.02 D 11.571/60.70	00317131 00318371 00317151
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie</b> voor wissel, kruis, pulsdrucker neutraal (artikel-nr. D 516, D 517, D 550, D 550/4, D 556)</p>	wit levend-wit alu	D 11.540.03 D 11.540.02 D 11.540.70	00319321 00318271 00316271
 <p>voor 2polig (artikel-nr. D 512)</p>	wit levend-wit alu	D 11.542.03 D 11.542.02 D 11.542.70	00316311 00318251 00316331
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie met lens</b> voor controle- of pulsdrucker/schakelaar met verlichting (artikel-nr. D 516, D 517, D 516 GLK, D 550, D 550/4, D 550 GLK, D 550 LED/PHC, D 556 GLK)</p>	wit levend-wit alu	D 11.540.03 GLK D 11.540.02 GLK D 11.540.70 GLK	00321671 00318331 00321751
 <p>voor 2polig (artikel-nr. D 512, D 512 GLK)</p>	wit levend-wit alu	D 11.542.03 GLK D 11.542.02 GLK D 11.542.70 GLK	00321831 00318361 00321851
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie met tekstveld 10 x 47 mm</b> voor wissel, kruis, pulsdrucker neutraal (artikel-nr. D 516, D 517, D 550, D 550/4, D 556)</p>	wit levend-wit alu	D 11.540.03 Na D 11.540.02 Na D 11.540.70 Na	00321731 00318281 00321771
 <p>voor 2polig (artikel-nr. D 512)</p>	wit levend-wit alu	D 11.542.03 Na D 11.542.02 Na D 11.542.70 Na	00316351 00318261 00316371
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie en 600 serie</b> voor serie (artikel-nr. D 515, D 515 T) en voor wissel/wissel en dubbel-pulsdrucker (artikel-nr. D 616/6, 619 T)</p>	wit levend-wit alu	D 11.545.03 D 11.545.02 D 11.545.70	00319331 00318311 00316451
 <p>voor seriedrukker, jaloezieschakelaar en dubbel-pulsdrucker met symbool <math>\triangle \nabla</math> (artikel-nr. D 515 T, D 616/4, D 619 T)</p>	wit levend-wit alu	D 11.544.03 D 11.544.02 D 11.544.70	00316411 00318321 00316431

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Klemwip voor basiselementen 600 serie</b> voor wissel 2polig (artikel-nr. D 616/2)	wit levend-wit alu	D 11.640.03 D 11.640.02 D 11.640.70	00316651 00319131 00316871	
voor 2polig, 16 A en 3polig (artikel-nr. D 612/16, D 613)	wit levend-wit alu	D 11.642.03 D 11.642.02 D 11.642.70	00316781 00319161 00316971	
<b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met lens</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal	wit levend-wit alu	D 11.640.03 GLK D 11.640.02 GLK D 11.640.70 GLK	00316671 00319141 00316931	
voor 2polig, 16 A, met controlelamp (artikel-nr. D 612/16 GLK)	wit levend-wit alu	D 11.642.03 GLK D 11.642.02 GLK D 11.642.70 GLK	00316831 00319171 00317031	
<b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met tekstveld 10 x 47 mm</b> voor wissel 2polig (artikel-nr. D 616/2)	wit levend-wit alu	D 11.640.03 Na D 11.640.02 Na D 11.640.70 Na	00316761 00319151 00316951	
voor 2polig, 16 A en 3polig (artikel-nr. D 612/16, D 613)	wit levend-wit alu	D 11.642.03 Na D 11.642.02 Na D 11.642.70 Na	00316851 00319181 00317051	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor dimmer en potentiometer	wit levend-wit alu	D 11.810.03 HR D 11.810.02 HR D 11.810.70 HR	00319353 00318413 00317633	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor jaloezie-draaischakelaar	wit levend-wit alu	D 11.610.03 J D 11.610.02 J D 11.610.70 J	00319911 00319871 00319931	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor 3-standen-schakelaar, met nulstand	wit levend-wit alu	D 11.610.03 S3 D 11.610.02 S3 D 11.610.70 S3	00319971 00319951 00320011	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor 3-standen-schakelaar, zonder nulstand	wit levend-wit alu	H 11.610.03 S123 H 11.610.02 S123 H 11.610.70 S123	00320051 00320031 00320071	
<b>Opbouwhuis met gesloten bodemplaat</b> voor verticale en horizontale montage, inclusief blindstop (artikel-nr. D 29.xx) en 1 kabelinvoer (artikel-nr. D 26.xx), 1voudig, afmetingen B 83 x L 83 x H 43 mm	levend-wit	D 20.691.022	00031031	
<b>Opbouwhuis met gesloten bodemplaat</b> voor verticale en horizontale montage, inclusief blindstop (artikel-nr. D 29.xx) en 1 kabelinvoer (artikel-nr. D 26.xx), 2voudig, afmetingen B 83 x L 155 x H 43 mm	levend-wit	D 20.692.022	00031011	

# BADORA

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <b>Kabelinvoer</b> voor opbouwhuis D 20.691.xx en D 20.692.xx	levend-wit	D 26.02	00585011
 <b>Blindstop</b> voor opbouwhuis D 20.691.xx en D 20.692.xx	levend-wit	D 29.02	00582611
 <b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties	wit levend-wit alu	H 11.6511.03 H 11.6511.02 H 11.6511.70	00318501 00318461 00318551
 <b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging	wit levend-wit alu	H 11.6511.03 Si H 11.6511.02 Si H 11.6511.70 Si	00318591 00318571 00318621
 <b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met klapdeksel	wit levend-wit alu	D 11.6511.03 K D 11.6511.02 K D 11.6511.70 K	00321321 00319051 00321481
 <b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties	wit levend-wit alu	D 11.6611.03 D 11.6611.02 D 11.6611.70	00317271 00318341 00317511
 <b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging	wit levend-wit alu	D 11.6611.03 Si D 11.6611.02 Si D 11.6611.70 Si	00317351 00318511 00317551
 <b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met klapdeksel	wit levend-wit alu	D 11.6611.03 K D 11.6611.02 K D 11.6611.70 K	00317331 00319071 00318531
 <b>Tweevoudige randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, passend in normale inbouwdoos, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, met kinderbeveiliging	wit levend-wit alu	D 11.6512.03 Si D 11.6512.02 Si D 11.6512.70 Si	00317251 00318481 00317471
 <b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met schroefbevestiging, met centraalplaat voor combinaties	wit levend-wit alu	B 11.6671.03 B 11.6671.02 B 11.6671.70	00321351 00318561 00321451
 <b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met schroefbevestiging, met centraalplaat voor combinaties, met slagvast klapdeksel, met kinderbeveiliging	wit levend-wit alu	B 11.6671.03 Si B 11.6671.02 Si B 11.6671.70 Si	00321431 00318631 00321531

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met schroefbevestiging, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging, met klapdeksel	wit levend-wit alu	B 11.6671.03 K B 11.6671.02 K B 11.6671.70 K	00321371 00318581 00321471	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met insteekcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met schroefbevestiging, met centraalplaat voor combinaties	wit levend-wit alu	B 11.6571.03 B 11.6571.02 B 11.6571.70	00321591 00318441 00321691	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met insteekcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met schroefbevestiging, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging	wit levend-wit alu	B 11.6571.03 Si B 11.6571.02 Si B 11.6571.70 Si	00321791 00318451 00321891	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met insteekcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met schroefbevestiging, met centraalplaat voor combinaties, met klapdeksel	wit levend-wit alu	B 11.6571.03 K B 11.6571.02 K B 11.6571.70 K	00321991 00318541 00322061	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging en slagvaste klapdeksel	wit levend-wit alu	B 11.6671.03 K Si B 11.6671.02 K Si B 11.6671.70 K Si	00321411 00318831 00321511	
<b>USB-voeding 2 A, geen stroomverbruik in standby stand</b> zonder klemmen voor schroefbevestiging, met 2 USB-aansluitingen type A, de laadstroom wordt automatisch verdeeld over de beide USB-uitgangen, kortsluivast en verbruikt geen stroom in standby stand, zonder centraalplaat  Centraalplaat voor USB-voeding 2 A D 1602/2.02 USB SPV o.A., incl. tussenraam 50 x 50 mm	wit levend-wit alu	D 1602/2.02 USB SPV o.A.  D 11.610.03 USB SPV D 11.610.02 USB SPV D 11.610.70 USB SPV	00238953  00322231 00238973 00322251	 
<b>Stereo luidspreker aansluitdoos voor luidsprekerkabel tot 10 mm<sup>2</sup>, met schroefklemmen</b> Frontaansluiting voorzijde 2 x 2 veercontacten, zonder centraalplaat	levend-wit	D 1930/4.02 o.A.	00902591	
<b>Centraalplaat voor TAE-, UAE/TAE-aansluitdozen en stereo luidspreker aansluitdoos D 1930/4 o.A.</b>  Basiselementen zie pag. 18/19.	wit levend-wit alu	D 11.610.03 TAE D 11.610.02 TAE D 11.610.70 TAE	00322131 00318241 00322151	
<b>Centraalplaat voor COAX-antennecontactdozen</b> volgens DIN 45 330, met 2 schroeven voor diverse fabrikaten, met 2 of 3 gaten, uitbreikbaar  Basiselementen zie pag. 17/18.	wit levend-wit alu	D 11.610.03 TV D 11.610.02 TV D 11.610.70 TV	00319341 00318231 00322171	

# BADORA

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Trekschakelaar 10 A 250 V~ met centraalplaat voor combinaties, slagvast universeelschakelaar (1 polig/wissel)</b></p>	wit levend-wit alu	H 11.1616.03 H 11.1616.02 H 11.1616.70	00320131 00320111 00320151
 <p><b>CAT 6-aansluitdozen met centraalplaat voor 1 terminal</b></p>	wit levend-wit alu	D 11.1858.03 UAE-C6 D 11.1858.02 UAE-C6 D 11.1858.70 UAE-C6	00321551 00318651 00321631
 <p><b>CAT 6-aansluitdozen met centraalplaat voor 2 terminals</b></p>	wit levend-wit alu	D 11.1858/8.03 UAE-C6 D 11.1858/8.02 UAE-C6 D 11.1858/8.70 UAE-C6	00321571 00318671 00321651
 <p><b>Centraalplaat voor draagframe D 600 MJ1-D 600 MJ13 voor 1 Modular-Jack met stofschuifje en tekstveld 7 x 44 mm</b></p> <p>Basiselementen zie pag. 20-22.</p>	wit levend-wit alu	D 11.610.03 MJ1 Na D 11.610.02 MJ1 Na D 11.610.70 MJ1 Na	00321871 00318731 00321951
 <p><b>Centraalplaat voor draagframe D 600 MJ1-D 600 MJ13 voor 2 Modular-Jack met stofschuifje en tekstveld 7 x 44 mm</b></p> <p>Basiselementen zie pag. 20-22.</p>	wit levend-wit alu	D 11.610.03 MJ2 Na D 11.610.02 MJ2 Na D 11.610.70 MJ2 Na	00321931 00318751 00321971
 <p><b>Montageraam Multimedia techniek voor montage van 2 Keystone-inzetstukken incl. centraalplaat met draagframe</b></p>	levend-wit	D 11.610/2.02 KEY	00318421
 <p><b>Centraalplaat met rechthoekig genormd gat 50 x 50 mm</b></p>	wit levend-wit alu	D 11.670.03 ZV D 11.670.02 ZV D 11.670.70 ZV	00317371 00318221 00317571
 <p><b>Blindplaat voor inbouwontvanger Woningbouwfunk en Easyclick met draagframe zonder klauwbevestiging</b></p>	wit levend-wit alu	D 11.477.03 D 11.477.02 D 11.477.70	00316241 00318383 00316261
 <p><b>EBERLE-Ruimtethermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, thermische uitvoering - schakelnaauwkeurigheid 0,5 K, met schakelaar AAN/UIT en controlelamp, 1 polig, NC 10 (4) A, AC 250 V~</p> <p>Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 635 RTR o.A. en D 639/24 RTR PHC o.A.)</p>	wit levend-wit alu	D 635 RTR o.A.  D 11.605.03 RTR D 11.605.02 RTR D 11.605.70 RTR	00971693  00316161 00316141 00316181
 <p><b>EBERLE-Ruimtethermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, thermische uitvoering - schakelnaauwkeurigheid 0,5 K, zonder schakelaar, zonder controlelamp, 1 polig, wisselcontact 5 (2) A, AC 250 V~</p> <p>Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 636 RTR o.A.)</p>	wit levend-wit alu	D 636 RTR o.A.  D 11.606.03 RTR D 11.606.02 RTR D 11.606.70 RTR	00971893  00316231 00316211 00316251



**DIALOG  
Basis**



03



70

**DIALOG  
Basis**



02



26/78



19

**DIALOG  
exclusiv chroom**



02/60



70/60



19/60

**DIALOG  
exclusiv goud**



02/61



26/61



19/61



**Kleurenleutel**

03 = wit	overeenk. RAL 1013
02 = levend-wit	overeenk. RAL 9010
19 = diep-zwart	overeenk. RAL 9005
26 = bruin	overeenk. RAL 8017
70 = alu	gelakt
78 = brons (passend bij bruin)	gelakt
60 = chroom	
61 = goud	










DIALOG

PEHA biedt ook in het DIALOG-programma een breed spectrum aan producten voor ziekenhuisinstallaties.

# DIALOG


Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Afdekramen DIALOG exclusiv met gemetalseerde sierrand</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 81 x 86 mm</p> <p>2voudig, afmetingen 81 x 157 mm</p> <p>3voudig, afmetingen 81 x 228 mm</p> <p>4voudig, afmetingen 81 x 299 mm</p> <p>5voudig, afmetingen 81 x 370 mm</p>	levend-wit/chroom	D 95.571.02.60	00882111
	levend-wit/goud	D 95.571.02.61	00798111
	diep-zwart/chroom	D 95.571.19.60	00804111
	diep-zwart/goud	D 95.571.19.61	00797111
	bruin/goud	D 95.571.26.61	00777111
	alu/chroom	D 95.571.70.60	00773111
	levend-wit/chroom	D 95.572.02.60	00882211
	levend-wit/goud	D 95.572.02.61	00798211
	diep-zwart/chroom	D 95.572.19.60	00804211
	diep-zwart/goud	D 95.572.19.61	00797211
	bruin/goud	D 95.572.26.61	00777211
	alu/chroom	D 95.572.70.60	00773211
	levend-wit/chroom	D 95.573.02.60	00882311
	levend-wit/goud	D 95.573.02.61	00798311
	diep-zwart/chroom	D 95.573.19.60	00804311
	diep-zwart/goud	D 95.573.19.61	00797311
	bruin/goud	D 95.573.26.61	00777311
	alu/chroom	D 95.573.70.60	00773311
	levend-wit/chroom	D 95.574.02.60	00882411
	levend-wit/goud	D 95.574.02.61	00798411
	diep-zwart/chroom	D 95.574.19.60	00804411
	diep-zwart/goud	D 95.574.19.61	00797411
	bruin/goud	D 95.574.26.61	00777411
	alu/chroom	D 95.574.70.60	00773411
	levend-wit/chroom	D 95.575.02.60	00882511
levend-wit/goud	D 95.575.02.61	00798511	
diep-zwart/chroom	D 95.575.19.60	00804511	
diep-zwart/goud	D 95.575.19.61	00797511	
bruin/goud	D 95.575.26.61	00777511	
alu/chroom	D 95.575.70.60	00773511	
 <p><b>Afdekramen DIALOG</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 81 x 81 mm</p> <p>2voudig, afmetingen 81 x 152 mm</p> <p>3voudig, afmetingen 81 x 223 mm</p> <p>4voudig, afmetingen 81 x 294 mm</p> <p>5voudig, afmetingen 81 x 365 mm</p>	wit	D 95.571.03	00829111
	levend-wit	D 95.571.02	00820111
	diep-zwart	D 95.571.19	00846711
	brons-gelakt	D 95.571.78	00369111
	alu	D 95.571.70	00315111
	wit	D 95.572.03	00829211
	levend-wit	D 95.572.02	00820211
	diep-zwart	D 95.572.19	00846811
	brons-gelakt	D 95.572.78	00369211
	alu	D 95.572.70	00315211
	wit	D 95.573.03	00829311
	levend-wit	D 95.573.02	00820311
	diep-zwart	D 95.573.19	00846911
	brons-gelakt	D 95.573.78	00369311
	alu	D 95.573.70	00315311
	wit	D 95.574.03	00829411
	levend-wit	D 95.574.02	00820411
	diep-zwart	D 95.574.19	00847011
	brons-gelakt	D 95.574.78	00369411
	alu	D 95.574.70	00315411
	wit	D 95.575.03	00829511
	levend-wit	D 95.575.02	00820511
	diep-zwart	D 95.575.19	00847111
	brons-gelakt	D 95.575.78	00369511
	alu	D 95.575.70	00315511











Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal (artikel-nr. D 516, D 517, D 550, D 550/4, D 556)	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.540.03 D 95.540.02 D 95.540.19 D 95.540.26 D 95.540.70	00830611 00821611 00848911 00774011 00309811	
<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie</b> voor 2polig (artikel-nr. D 512)	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.542.03 D 95.542.02 D 95.542.19 D 95.542.26 D 95.542.70	00831011 00822011 00849311 00774511 00317711	
<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie</b> voor serie (artikel-nr. D 515, D 515 T)	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.545.03 D 95.545.02 D 95.545.19 D 95.545.26 D 95.545.70	00831411 00822411 00849711 00774811 00309911	
<b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met schroefcontact</b> voor wissel 2polig (artikel-nr. D 616/2)	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.640.03 D 95.640.02 D 95.640.19 D 95.640.26 D 95.640.70	00832011 00823111 00850911 00774911 00310711	
<b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met schroefcontact</b> voor 2polig, 1 6 A en 3polig (artikel-nr. D 612/16, D 613)	wit levend-wit alu	D 95.642.03 D 95.642.02 D 95.642.70	00832211 00823311 00310811	
<b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met schroefcontact</b> voor wissel/wissel en dubbeldrukker (artikel-nr. D 616/6, D 619 T)	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.645.03 D 95.645.02 D 95.645.19 D 95.645.26 D 95.645.70	00832611 00823711 00851511 00775311 00310911	
<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie met lens</b> voor controle- of pulsdrukker/schakelaar met verlichting (artikel-nr. D 516, D 517, D 516 GLK, D 550, D 550/4, D 550 GLK, D 550 LED/PHC, D 556 GLK)	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.540.03 GLK D 95.540.02 GLK D 95.540.19 GLK D 95.540.26 GLK D 95.540.70 GLK	00830811 00821811 00849111 00774111 00310011	
<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie met lens</b> voor 2polig (artikel-nr. D 512, D 512 GLK)	levend-wit	D 95.542.02 GLK	00822211	
<b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met schroefcontact, met lens</b> voor 2polig, 1 6 A, met controlelamp (artikel-nr. D 612/16 GLK)	wit levend-wit alu	D 95.642.03 GLK D 95.642.02 GLK D 95.642.70 GLK	00832411 00823511 00311111	



# DIALOG

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie voor pulsdrukkers</b> (artikel-nr. D 550, D 556, D 550/4) met belymbol</p>	levend-wit alu	D 95.540.02 K D 95.540.70 K	00822611 00310211
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie voor pulsdrukkers</b> (artikel-nr. D 550, D 556, D 550/4) met deursymbool</p>	levend-wit	D 95.540.02 T	00822711
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie met tekstveld 7 x 64 mm</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal (artikel-nr. D 516, D 517, D 550, D 550/4, D 556)</p>	levend-wit alu	D 95.540.02 Na D 95.540.70 Na	00821711 00310411
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met schroefcontact, met tekstveld 7 x 64 mm</b> voor wissel 2polig (artikel-nr. D 616/2)</p>	levend-wit	D 95.640.02 Na	00823211
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met schroefcontact, met lens, met tekstveld 7 x 64 mm</b> voor 2polig, met controlelamp (artikel-nr. D 612/16 GLK)</p>	levend-wit	D 95.642.02 GLK Na	00823611
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie voor seriedrukker met symbool Δ ∇</b> (artikel-nr. D 515 T)</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.544.03 D 95.544.02 D 95.544.19 D 95.544.26 D 95.544.70	00858011 00858111 00858311 00774711 00310611
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met schroefcontact</b> voor jaloeziechakelaar en dubbeldrukker met symbool Δ ∇ (artikel-nr. D 616/4, D 619 T)</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.644.03 D 95.644.02 D 95.644.19 D 95.644.26 D 95.644.70	00832711 00823811 00851611 00775211 00311011
 <p><b>Klemwip voor groepen pulsdrukker</b> voor artikel-nr. D 254 T</p>	wit levend-wit	D 95.245.03 T D 95.245.02 T	00887411 00887511
 <p>voor artikel-nr. D 254 T, met symbolen</p>	levend-wit	D 95.244.02 T	00887111
 <p><b>Klemwip voor mechanisch vergrendelbare rolluikschakelaar</b> voor artikel-nr. D 214, met symbolen</p>	levend-wit alu	D 95.244.02 JR D 95.244.70 JR	00887011 00317011

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor dimmer en potentiometer	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.810.03 HR D 95.810.02 HR D 95.810.19 HR D 95.810.26 HR D 95.810.70 HR	00825813 00816713 00843813 00779313 00311513	
<b>Druktoetsafdekking voor druktoets-dimmers en druktoets-schakelaars</b> D 492 AN o.A., D 492 AB o.A., D 493 o.A. en druktoets-bijapparaat D 490 N o.A.	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.420.03 D 95.420.02 D 95.420.19 D 95.420.26 D 95.420.70	00827213 00802713 00844513 00776413 00313513	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor jaloezie-draaischakelaar	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.610.03 J D 95.610.02 J D 95.610.19 J D 95.610.26 J D 95.610.70 J	00825611 00816511 00843611 00776511 00311811	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor tijdschakelklokken 15 min.	levend-wit	D 95.610.02 Z/15	00816311	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor tijdschakelklokken 120 min.	levend-wit	D 95.610.02 Z/120	00816411	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor 3-standen-schakelaar, met nulstand	levend-wit diep-zwart	D 95.610.02 S3 D 95.610.19 S3	00815911 00843011	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor 3-standen-schakelaar, zonder nulstand	wit levend-wit alu	H 95.610.03 S123 H 95.610.02 S123 H 95.610.70 S123	00825021 00815921 00312121	
<b>Hotelkaart schakelaar met verlichting</b> 1 polig, wissel, met maak- en verbreekcontact, met N-klem, 6 A 250 V~, met tekstveld 7 x 64 mm, met centraalplaat voor combinaties	levend-wit alu	D 95.556.02 HC GLK D 95.556.70 HC GLK	00194911 00194411	
<b>Afdekking voor programmeerbare rolluikschakelaar</b> voor artikel-nr. D 405 R o.A.	levend-wit	D 95.410.02 R	00827413	
<b>Rolluik-weektijdklok 50 x 50 mm</b> Basisdeel met afdekking voor inbouw-montage, voor genormde centraalplaat artikel-nr. D 95.670.xx ZV  Functiebeschrijving zie pag. 30.	levend-wit zilver	D 814 JS reinweiß D 814 JS silber	00925893 00925293	

# DIALOG

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Opbouwhuis met gesloten bodemplaat</b> voor verticale en horizontale montage, inclusief blindstop (artikel-nr. D 29.xx) en 1 kabelinvoer (artikel-nr. D 26.xx), 1voudig, afmetingen B 81 x L 81 x H 42 mm</p> <p>Niet geschikt voor afdekramen DIALOG exclusiv!</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.691.03 D 95.691.02 D 95.691.19 D 95.691.26 D 95.691.70	00831811 00815711 00842811 00777611 00306611
 <p><b>Opbouwhuis met gesloten bodemplaat</b> voor verticale en horizontale montage, inclusief blindstop (artikel-nr. D 29.xx) en 1 kabelinvoer (artikel-nr. D 26.xx), 2voudig, afmetingen B 81 x L 152 x H 42 mm</p> <p>Niet geschikt voor afdekramen DIALOG exclusiv!</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.692.03 D 95.692.02 D 95.692.19 D 95.692.26 D 95.692.70	00831911 00815811 00841011 00777711 00306711
 <p><b>Kabelinvoer</b> voor opbouwhuis D 95.691.xx en D 95.692.xx</p>	wit levend-wit diep-zwart	D 26.03 D 26.02 D 26.19	00587611 00585011 00585511
 <p><b>Blindstop</b> voor opbouwhuis D 95.691.xx en D 95.692.xx</p>	wit levend-wit diep-zwart	D 29.03 D 29.02 D 29.19	00588511 00582611 00582811
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties</p> <p>idem*</p> <p>Voor groene en oranje wandcontactdozen met opdruk "SV" of "ZSV" zie hoofdstuk Ziekenhuisinstallatie.</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin alu  wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.6511.03 D 95.6511.02 D 95.6511.19 D 95.6511.26 D 95.6511.70  H 95.6511.03 H 95.6511.02 H 95.6511.19 H 95.6511.26 H 95.6511.70	00829611 00820011 00847811 00775511 00314011  00829621 00820021 00847821 00775521 00314021
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging</p> <p>Idem*</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin alu  wit levend-wit diep-zwart bruin	D 95.6511.03 Si D 95.6511.02 Si D 95.6511.19 Si D 95.6511.26 Si D 95.6511.70 Si  H 95.6511.03 Si H 95.6511.02 Si H 95.6511.19 Si H 95.6511.26 Si	00824211 00820611 00847911 00775811 00314311  00824221 00820621 00847921 00775821
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging, met tekstveld 7 x 64 mm</p>	levend-wit alu	D 95.6511.02 Si Na D 95.6511.70 Si Na	00818511 00314611
 <p><b>Wandcontactdozen SCHUKO® voor ziekenhuisinstallaties of met overspanningsbeveiliging, vanaf pag. 181!</b></p>			

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met tekstveld 7 x 64 mm	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.6511.03 Na D 95.6511.02 Na D 95.6511.19 Na D 95.6511.26 Na D 95.6511.70 Na	00829711 00820711 00848011 00775711 00314111	
<b>Randaarde wandcontactdoos 45° met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties	wit levend-wit alu	D 95.6511.03 Wi D 95.6511.02 Wi D 95.6511.70 Wi	00830011 00821011 00315011	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met klapdeksel	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.6511.03 K D 95.6511.02 K D 95.6511.19 K D 95.6511.26 K D 95.6511.70 K	00830111 00821111 00848411 00775611 00314211	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met klapdeksel, met kinderbeveiliging	levend-wit alu	D 95.6511.02 K Si D 95.6511.70 K Si	00821211 00314811	
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, met controlelamp</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met tekstveld 7 x 64 mm  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	levend-wit	D 95.6611.02 GLK Na	00820911	
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, met controlelamp, met klapdeksel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	levend-wit	D 95.6611.02 K GLK	00821411	
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, met controlelamp, met klapdeksel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met tekstveld 7 x 64 mm  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	levend-wit	D 95.6611.02 K GLK Na	00821511	

# DIALOG

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Tweevoudige wandcontactdoos randaarde met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, geschikt voor 2 haakse stekers, bijzonder geschikt voor tijdbesparende installatie in 2voudige wandgootdozen en 2voudige opbouwhuizen</p>	wit levend-wit rood alu	D 95.6512/3.03 D 95.6512/3.02 D 95.6512/3.36 D 95.6512/3.70	00824911 00819811 00898311 00826911
 <p>met tekstveld 7 x 64 mm</p>	wit levend-wit rood alu	D 95.6512/3.03 Na D 95.6512/3.02 Na D 95.6512/3.36 Na D 95.6512/3.70 Na	00797611 00797711 00797811 00798711
 <p><b>Drievoudige wandcontactdoos randaarde met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, geschikt voor 3 haakse stekers, bijzonder geschikt voor tijdbesparende installatie in 2voudige wandgootdozen en 2voudige opbouwhuizen</p>	wit levend-wit rood alu	D 95.6513.03 D 95.6513.02 D 95.6513.36 D 95.6513.70	00824811 00819711 00880511 00798811
 <p>met tekstveld 7 x 64 mm</p>	wit levend-wit rood alu	D 95.6513.03 Na D 95.6513.02 Na D 95.6513.36 Na D 95.6513.70 Na	00797911 00798011 00798611 00798911
 <p><b>Wandcontactdoos zonder aarde met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging*</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin	H 95.1911.03 Si H 95.1911.02 Si H 95.1911.19 Si H 95.1911.26 Si	00824521 00815421 00842521 00776121
 <p><b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging</p>	wit levend-wit diep-zwart alu	B 95.6671.03 Si B 95.6671.02 Si B 95.6671.19 Si B 95.6671.70 Si	00824441 00815341 00842441 00361741
 <p><b>Wandcontactdoos voor "American National Standard" met schroefcontacten</b> 2polig, 125 V~ +E, passend in univ. inbouwdoos met centraalplaat voor combinaties NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~</p>	levend-wit alu/zwart	D 95.6670/15.02 US D 95.6670/15/19.70 US	00808811 00801611
 <p>NEMA 5-20 R, 20 A 125 V~</p>	levend-wit	D 95.6670/20.02 US	00808911
 <p><b>USB-voeding 2 A, geen stroomverbruik in standby stand</b> zonder klemmen voor schroefbevestiging, met 2 USB-aansluitingen type A, de laadstroom wordt automatisch verdeeld over de beide USB-uitgangen, kortsluitvast en verbruikt geen stroom in standby stand, zonder centraalplaat</p>		D 1602/2.02 USB SPV o. A.	00238953
 <p>Centraalplaat voor USB-voeding 2 A D 1602/2.02 USB SPV o.A., incl. tussenraam 50 x 50 mm</p>	wit levend-wit diep-zwart alu	D 95.610.03 USB SPV D 95.610.02 USB SPV D 95.610.19 USB SPV D 95.610.70 USB SPV	00239053 00239813 00238873 00238933

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Stereo luidspreker aansluitdoos voor luidsprekerkabel tot 10 mm<sup>2</sup>, met schroefcontacten</b> Frontaansluiting voorzijde 2 x 2 veercontacten, zonder centraalplaat  Centraalplaat voor telefoon-aansluitdoos "Oostenrijk" en luidspreker aansluitdoos artikel-nr. D 1930/4 o.A. met tekstveld 7 x 64 mm	levend-wit antraciet  wit levend-wit alu	D 1930/4.02 o.A. D 1930/4.21 o.A.  D 95.610.03 TDO Na D 95.610.02 TDO Na D 95.610.70 TDO Na	00902591 00902491  00825111 00816011 00315711	 
<b>Centraalplaat met draagframe</b> voor inbouwapparaten met 22,5 mm Ø, zoals b.v. apparaten van MOELLER, RAFI, SCHLEGEL enz., met tekstveld 7 x 64 mm	wit	D 95.610.03 B Na	00828011	
<b>Centraalplaat met draagframe</b> voor inbouwapparaten met 30 mm Ø, zoals b.v. contactstopverbindingen voor aansluiting van gevoelige microfoon- en stuurstroombindingen, met tekstveld 7 x 64 mm	levend-wit	D 95.610.02 RS Na	00818611	
<b>Centraalplaat voor COAX-antennecontactdozen</b> volgens DIN 45 330, met 2 schroeven voor diverse fabrikaten, met tekstveld 7 x 64 mm  Basiselementen zie pag. 17/18.	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.610.03 TV Na D 95.610.02 TV Na D 95.610.19 TV Na D 95.610.26 TV Na D 95.610.70 TV Na	00824711 00815611 00842711 00777911 00313211	
<b>Centraalplaat voor COAX-Antennecontactdozen</b> voor 4voudige aansluiting artikel-nr. EVU 02 F en GEVU 15 S van het fabrikaat Hirschmann of overeenkomstig	levend-wit	D 95.610.02 TV/4B	00880811	
<b>Centraalplaat voor COAX-antennecontactdozen</b> voor 4voudige aansluiting artikel-nr. SAT 400/EAS/CD van het fabrikaat Ankaro of overeenkomstig	levend-wit	D 95.610.02 TV/4A	00813211	
<b>Centraalplaat voor snoeraansluiting</b> met draagframe en trekontlasting	levend-wit alu	D 95.610.02 AT D 95.610.70 AT	00822811 00313611	
<b>Centraalplaat voor TAE-, UAE/TAE-aansluitdozen</b> geschikt tot 3 aansluitingen, met tekstveld 7 x 64 mm  Basiselementen zie pag. 18/19.	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.610.03 TAE Na D 95.610.02 TAE Na D 95.610.19 TAE Na D 95.610.26 TAE Na D 95.610.70 TAE Na	00824611 00815511 00842611 00777011 00315611	
<b>Centraalplaat voor telefoon-aansluitdoos "Oostenrijk", USB-voeding/oplader D 1601/2 USB SPV o.A. en luidspreker aansluitdoos artikel-nr. D 1930/4 o.A.</b> met tekstveld 7 x 64 mm	wit levend-wit alu	D 95.610.03 TDO Na D 95.610.02 TDO Na D 95.610.70 TDO Na	00825111 00816011 00315711	







# DIALOG

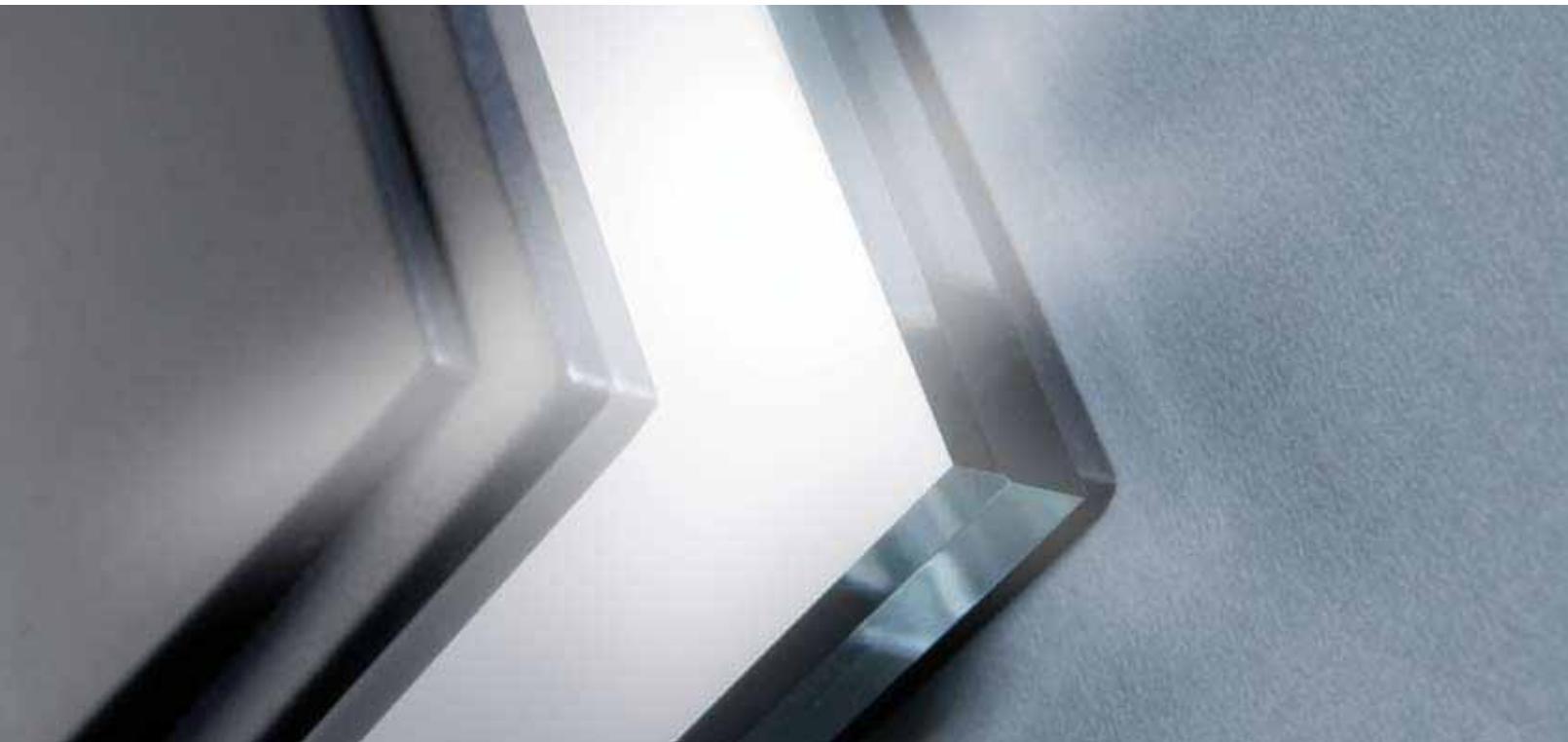
Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Centraalplaat voor Nederlandse telefoon-wandcontactdoos</b></p>	wit levend-wit diep-zwart alu	H 95.610.03 PTT H 95.610.02 PTT H 95.610.19 PTT H 95.610.70 PTT	00825321 00816221 00843321 00307421
 <p><b>Centraalplaat voor UAE-aansluitdoos voor 1 terminal</b> voor schuine invoer, artikel-nr. D 1958 UAE o.A. en D 1958 UAE-C6 o.A.</p> <p>Basiselementen zie pag. 18.</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.610.03 UAE/1-N D 95.610.02 UAE/1-N D 95.610.19 UAE/1-N D 95.610.26 UAE/1-N D 95.610.70 UAE/1-N	00786711 00786811 00787011 00778211 00787311
 <p><b>Centraalplaat voor UAE-aansluitdoos voor 2 terminals</b> voor schuine invoer, artikel-nr. D 1958/8 UAE o.A., D 1958/8 UAE-C6 o.A.</p> <p>Basiselementen zie pag. 19.</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.610.03 UAE/2-N D 95.610.02 UAE/2-N D 95.610.19 UAE/2-N D 95.610.26 UAE/2-N D 95.610.70 UAE/2-N	00787411 00787511 00787711 00778311 00788011
 <p><b>Afdekking voor de aansluiting van telecommunicatiesystemen voor verticale en 30° leidinguitgang</b> met tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Ook te gebruiken in het NOVA-programma, alleen met afdekramen NOVA D 20.671/83.022 T en D 20.672./83.022 T.</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.610.03 KTU D 95.610.02 KTU D 95.610.19 KTU D 95.610.26 KTU D 95.610.70 KTU	00885811 00885711 00885911 00776611 00318111
 <p><b>Montage-inzet voor afdekking D 95.610.xx KTU</b> leverbaar met uitsparingen volgens tekening D, DD, E, F, G, KK, KKKK, NN, S, SC, SC/2, SS, T, TT, UU</p> <p>blind, zonder uitsparing</p> <p>Bij bestelling graag de hoofdletter(s) zoals op tekening achter het artikel-nr. aangeven, bv: D 81 KTU-E; voor technische informatie zie pag. 115.</p>		D 81 KTU-.. (D tot UU) D 81 KTU-Z	00593511
 <p><b>Afdekking voor de aansluiting van telecommunicatiesystemen voor centrale leidinguitgang</b> met uitsparing H voor XLR chassisdeel</p>	levend-wit	D 95.677.02-H	00888011
 <p><b>Afdekking voor de aansluiting van telecommunicatiesystemen voor centrale leidinguitgang</b> met metalen draagframe voor schroefbevestiging, blind</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin	D 95.677.03-Z D 95.677.02-Z D 95.677.19-Z D 95.677.26-Z	00826611 00817511 00844611 00779011
 <p><b>Centraalplaat voor 2 module Reichle De Massari</b> met tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>Voor 2 x Reichle De Massari: R302372, R302373, R304325, R304326, R304327, R304328, R509500, R509504, R925370, R925371</p>	levend-wit	D 95.610.02 RDM	00817911
 <p><b>Centraalplaat voor 2 modules van Commscope</b> MPS100E, MGS400, MGS500, MGS600 in een hoek van 30°, met draagframe voor schroefbevestiging, met tekstveld 7 x 44 mm</p>	levend-wit	D 95.610.02 LU/2	00804711



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Centraalplaat voor draagframe</b> <b>D 600 MJ1–D 600 MJ13 voor 1 Modular Jack</b> met stofschuifje en tekstveld 7 x 44 mm  Basiselementen zie pag. 20–22.	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.610.03 MJ1 Na D 95.610.02 MJ1 Na D 95.610.19 MJ1 Na D 95.610.26 MJ1 Na D 95.610.70 MJ1 Na	00801911 00801811 00802511 00776711 00318611	
<b>Centraalplaat voor draagframe</b> <b>D 600 MJ1–D 600 MJ13 voor 2 Modular Jack</b> met stofschuifje en tekstveld 7 x 44 mm  Basiselementen zie pag. 20–22.	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.610.03 MJ2 Na D 95.610.02 MJ2 Na D 95.610.19 MJ2 Na D 95.610.26 MJ2 Na D 95.610.70 MJ2 Na	00803411 00802911 00803811 00776811 00318711	
<b>Montageraam Multimedia techniek</b> <b>voor montage van 2 Keystone-inzetstukken</b> incl. centraalplaat met draagframe	wit levend-wit diep-zwart alu	D 95.610/2.03 KEY D 95.610/2.02 KEY D 95.610/2.19 KEY D 95.610/2.70 KEY	00335931 00335911 00335951 00336011	
<b>Centraalplaat</b> met rechthoekig genormd gat 50 x 50 mm	wit levend-wit diep-zwart alu	D 95.670.03 ZV D 95.670.02 ZV D 95.670.19 ZV D 95.670.70 ZV	00828611 00819511 00847311 00316611	
<b>Centraalplaat</b> met rond genormd gat volgens DIN 49 075, diameter 45 mm	levend-wit	D 95.670.02 ZR	00819411	
<b>Centraalplaat met hoge klapdeksel</b> met rechthoekig genormd gat 50 x 50 mm, met tekstveld 7 x 44 mm	levend-wit	D 95.670.02 KH Na ZV	00819611	
<b>Centraalplaat</b> voor installatie van SOMFY schakelapparaten met CD-afdekking	levend-wit alu	D 95.02 JR D 95.70 JR	00581611 00579411	
<b>Centraalplaat</b> voor installatie van NOVA-centraalplaten, 55 x 55 mm (bv. D 20.490.xxx LED/2)	levend-wit diep-zwart alu	D 95.670/60.02 D 95.670/60.19 D 95.670/60.70	00827601 00827631 00317211	
<b>Blindplaat</b> met draagframe met klauwbevestiging  met draagframe zonder klauwbevestiging	wit levend-wit diep-zwart bruin alu  wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 95.677.03 D 95.677.02 D 95.677.19 D 95.677.26 D 95.677.70  H 95.677.03 H 95.677.02 H 95.677.19 H 95.677.26 H 95.677.70	00810411 00810511 00810711 00778811 00316111  00810421 00810521 00810721 00778821 00316121	

# DIALOG

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Lichtsignaal E10</b> zonder lamp, zonder schutglas Glim-/gloeilampjes E10 zie pag. 233.</p>	wit levend-wit	D 95.690.03 o.H. D 95.690.02 o.H.	00828411 00819311
 <p><b>Beschermglazen voor lichtsignaal E10</b></p>	helder rood groen	D 690/2 KLAR D 690/3 ROT D 690/4 GRÜN	00391211 00391311 00391411
 <p><b>Centraalplaat voor sleutelschakelaars</b> voor half-cylindersloten, inclusief 1 inzetstuk neutraal en 1 inzetstuk met symbolen Alleen voor basiselement D 624xx PSS te gebruiken. Basiselementen zie pag. 17.</p>	wit levend-wit alu	D 95.610.03 PSS D 95.610.02 PSS D 95.610.70 PSS	00927693 00927593 00312393
 <p><b>EBERLE-Ruimtethermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, thermische uitvoering – schakelnaauwkeurigheid 0,5 K, met schakelaar AAN/UIT en controlelamp, 1polig, NC 10(4) A, AC 250 V Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 635 RTR o.A. en D 639/24 RTR PHC o.A.)</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 635 RTR o.A.  D 95.605.03 RTR D 95.605.02 RTR D 95.605.19 RTR D 95.605.26 RTR D 95.605.70 RTR	00971693  00972793 00972893 00973093 00972693 00312893
 <p><b>EBERLE-Ruimtethermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, thermische uitvoering – schakelnaauwkeurigheid 0,5 K, zonder schakelaar, zonder controlelamp, 1polig, wisselcontact 5(2) A, AC 250 V Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 636 RTR o.A.)</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 636 RTR o.A.  D 95.606.03 RTR D 95.606.02 RTR D 95.606.19 RTR D 95.606.26 RTR D 95.606.70 RTR	00971893  00974293 00974393 00974593 00975093 00312993
 <p><b>EBERLE-Vloerverwarmingsthermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, voor regelingen van elektrische vloerverwarmingssystemen, via een NTC-grondvoeler waar 4 m kabel aan zit wordt het temperatuurbereik tussen ca. 10–50 °C geregeld, schakeldifferentie ca. 1 K, aparte aansluiting voor tijdgestuurde nachtverlaging ca. 5 K, 1polig, NO 10 A, 250 V~ Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 637 FTR o.A.)</p>	wit levend-wit diep-zwart bruin alu	D 637 FTR o.A.  D 95.607.03 FTR D 95.607.02 FTR D 95.607.19 FTR D 95.607.26 FTR D 95.607.70 FTR	00980093  00976393 00976493 00976693 00975293 00313093



## AURA Basis



02/02



70/21



70/70



64/21

## AURA Glas



52.02/02



52.46/02



150.21/21

## AURA Glas



53.70/70



51.70/70



51.70/21

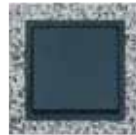


57.21/70

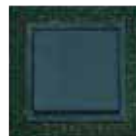
## AURA Stein



137.02/02



116.21/21



125.21/21



111.70/70



144.70/70

## Kleurensleutel

### Centraalplaten

02 = levend-wit mat overeenk. RAL 9010

21 = antraciet mat overeenk. RAL 7021

70 = alu mat gelakt

### Afdekramen AURA Glas

52.02 = mat-levend-wit

51.70 = glans-alu

52.46 = mat-mintgroen

53.70 = gerild-alu

57.21 = zwart-antraciet

150.21 = spiegel-antraciet

### Afdekramen AURA Stein

137.02 = Estremoz

116.21 = Padang Lichtgrijs

125.21 = Nero Assoluto India

111.70 = Bianco Carrara CD

144.70 = Labrador Bluepearl

### Afdekramen AURA Basis

02 = levend-wit mat overeenk. RAL 9010

70 = alu mat gelakt













64 = antraciet mat gelakt

AURA








PEHA biedt ook in het AURA-programma een breed spectrum aan producten voor ziekenhuisinstallaties.












# AURA

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
 <p><b>Afdekramen AURA Stein</b> voor verticale en horizontale montage Steenraam 1voudig, afmetingen 85 x 85 mm</p>	Estremoz Padang Lichtgrijs Nero Assoluto India Bianco Carrara CD Labrador Bluepearl	D 20.571.137.02 D 20.571.116.21 D 20.571.125.21 D 20.571.111.70 D 20.571.144.70	00173511 00175111 00179211 00181311 00182111	
	Steenraam 2voudig, afmetingen 85 x 156 mm	Estremoz Padang Lichtgrijs Nero Assoluto India Bianco Carrara CD Labrador Bluepearl	D 20.572.137.02 D 20.572.116.21 D 20.572.125.21 D 20.572.111.70 D 20.572.144.70	00173611 00175311 00179311 00181411 00182211
	Steenraam 3voudig, afmetingen 85 x 227 mm	Estremoz Padang Lichtgrijs Nero Assoluto India Bianco Carrara CD Labrador Bluepearl	D 20.573.137.02 D 20.573.116.21 D 20.573.125.21 D 20.573.111.70 D 20.573.144.70	00173711 00175411 00179411 00181511 00182311
	Steenraam 4voudig, afmetingen 85 x 298 mm	Estremoz Padang Lichtgrijs Nero Assoluto India Bianco Carrara CD Labrador Bluepearl	D 20.574.137.02 D 20.574.116.21 D 20.574.125.21 D 20.574.111.70 D 20.574.144.70	00173811 00175511 00179511 00181611 00182411
	Steenraam 5voudig, afmetingen 85 x 369 mm	Estremoz Padang Lichtgrijs Nero Assoluto India Bianco Carrara CD Labrador Bluepearl	D 20.575.137.02 D 20.575.116.21 D 20.575.125.21 D 20.575.111.70 D 20.575.144.70	00173911 00175611 00179611 00181711 00182511
 <p><b>Afdekramen AURA Glas van gehard veiligheidsglas</b> voor verticale en horizontale montage Glasraam 1voudig, afmetingen 85 x 85 mm</p>	mat-levend-wit glans-alu mat-mintgroen gerild-alu zwart-antraciet spiegel-antraciet	D 20.571.52.02 D 20.571.51.70 D 20.571.52.46 D 20.571.53.70 D 20.571.57.21 D 20.571.150.21	00100011 00101311 00101811 00102411 00123111 00162111	
	Glasraam 2voudig, afmetingen 85 x 156 mm	mat-levend-wit glans-alu mat-mintgroen gerild-alu zwart-antraciet spiegel-antraciet	D 20.572.52.02 D 20.572.51.70 D 20.572.52.46 D 20.572.53.70 D 20.572.57.21 D 20.572.150.21	00100111 00101411 00101911 00102711 00123911 00162211
	Glasraam 3voudig, afmetingen 85 x 227 mm	mat-levend-wit glans-alu mat-mintgroen gerild-alu zwart-antraciet spiegel-antraciet	D 20.573.52.02 D 20.573.51.70 D 20.573.52.46 D 20.573.53.70 D 20.573.57.21 D 20.573.150.21	00100211 00101511 00102011 00102811 00125311 00162311
	Glasraam 4voudig, afmetingen 85 x 298 mm	mat-levend-wit glans-alu mat-mintgroen gerild-alu zwart-antraciet	D 20.574.52.02 D 20.574.51.70 D 20.574.52.46 D 20.574.53.70 D 20.574.57.21	00100311 00101611 00102111 00102911 00127011
	Glasraam 5voudig, afmetingen 85 x 369 mm	mat-levend-wit glans-alu mat-mintgroen gerild-alu zwart-antraciet	D 20.575.52.02 D 20.575.51.70 D 20.575.52.46 D 20.575.53.70 D 20.575.57.21	00100411 00101711 00102311 00103011 00127511
 <p><b>Afdekramen AURA Basis van slagvast Polycarbonaat</b> voor verticale en horizontale montage Kunststofraam 1voudig, afmetingen 83 x 83 mm</p>	levend-wit antraciet gelakt alu gelakt	D 20.571.02 T D 20.571.64 T D 20.571.70 T	00171111 00174111 00171611	
	Kunststofraam 2voudig, afmetingen 83 x 154 mm	levend-wit antraciet gelakt alu gelakt	D 20.572.02 T D 20.572.64 T D 20.572.70 T	00171211 00174211 00171711
	Kunststofraam 3voudig, afmetingen 83 x 225 mm	levend-wit antraciet gelakt alu gelakt	D 20.573.02 T D 20.573.64 T D 20.573.70 T	00171311 00174311 00171811
	Kunststofraam 4voudig, afmetingen 83 x 296 mm	levend-wit antraciet gelakt alu gelakt	D 20.574.02 T D 20.574.64 T D 20.574.70 T	00171411 00174411 00171911
	Kunststofraam 5voudig, afmetingen 83 x 367 mm	levend-wit antraciet gelakt alu gelakt	D 20.575.02 T D 20.575.64 T D 20.575.70 T	00171511 00174511 00172111

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Transparante centraalplaat "Light Frame"</b> Maakt verlichting mogelijk tussen raam en wip Voorwaarde is een verlicht baselement. Is te combineren met alle wippen uit de 500 serie baselementen D 20.540.xx en D 20.542.xx Niet geschikt voor LED-elementen.	transparant	D 20.510.50	00120111	
<b>Oplichtende centraalplaat</b> voor de uitbreiding van alle wippen uit de 500 serie baselementen D 20.540.xx en D 20.542.xx, de centraalplaten kunnen eenvoudig uitgewisseld worden. Deze lichtkristallen (vrij van elke vorm van radioactiviteit) worden door het omgevingslicht opgeladen en in het donker wordt deze energie afgegeven in de vorm van licht. Om het beste resultaat te krijgen is zonlicht of licht met een hoge UV graad het beste aan te raden. Gegevens: bij verlichting met een sterkte van 400 lux met een tijdsbestek van 20 min. met een lamp (normlicht D65) welke het daglicht het beste simuleert is na 12 uur de helder- heid hoger dan die volgens DIN gedefinieerde lichtwaarde van 0,3 mCd/m <sup>2</sup> .	geel/groen	D 20.510.56	00120211	
<b>Klemwip voor baselementen 500 serie</b> voor wissel, kruis, pulsdrucker neutraal (Artikel-Nr. D 516, D 517, D 550, D 550/4, D 556)	levend-wit antraciet alu	D 20.540.02 D 20.540.21 D 20.540.70	00103811 00105211 00107011	
voor 2polig (artikel-nr. D 512)	levend-wit antraciet alu	D 20.542.02 D 20.542.21 D 20.542.70	00103911 00105311 00107211	
voor serie (artikel-nr. D 515, D 515 T)	levend-wit antraciet alu	D 20.545.02 D 20.545.21 D 20.545.70	00104011 00105411 00107311	
<b>Klemwip voor baselementen 600 serie met schroefcontact</b> voor wissel 2polig (artikel-nr. D 616/2)	levend-wit antraciet alu	D 20.640.02 D 20.640.21 D 20.640.70	00108411 00109211 00111311	
voor wissel/wissel en dubbeldrukker (artikel-nr. D 616/6, D 619 T)	levend-wit antraciet alu	D 20.645.02 D 20.645.21 D 20.645.70	00112511 00109411 00111511	
<b>Klemwip voor baselementen 500 serie met lens</b> voor controle- of pulsdrucker/schakelaar met verlichting (artikel-nr. D 516, D 517, D 516 GLK, D 550, D 550/4, D 550 GLK, D 556 GLK)	levend-wit antraciet alu	D 20.540.02 GLK D 20.540.21 GLK D 20.540.70 GLK	00104111 00105611 00107411	
voor 2polig (artikel-nr. D 512, D 512 GLK)	levend-wit antraciet alu	D 20.542.02 GLK D 20.542.21 GLK D 20.542.70 GLK	00104311 00105711 00107511	
<b>Klemwip voor baselementen 600 serie met schroefcontact, met lens</b> voor 2polig, 16 A, met controlelamp (artikel-nr. D 612/16 GLK)	levend-wit antraciet alu	D 20.642.02 GLK D 20.642.21 GLK D 20.642.70 GLK	00108611 00110011 00111711	
<b>Klemwip voor baselementen 500 serie voor pulsdrukkers</b> (artikel-nr. D 550, D 550/4, D 556) met lichtsymbool	levend-wit antraciet alu	D 20.540.02 L D 20.540.21 L D 20.540.70 L	00104411 00105811 00107611	
<b>Klemwip voor baselementen 500 serie voor pulsdrukkers</b> (artikel-nr. D 550, D 550/4, D 556) met belymbol	levend-wit antraciet alu	D 20.540.02 K D 20.540.21 K D 20.540.70 K	00104511 00105911 00107711	

# AURA

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie voor pulsdrukkers</b> (artikel-nr. D 550, D 550/4, D 556) met deursymbool</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.540.02 T D 20.540.21 T D 20.540.70 T	00104611 00106011 00107811
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie met tekstveld 7 x 44 mm</b> voor wissel, kruis, pulsdrucker neutraal (artikel-nr. D 516, D 517, D 550, D 550/4, D 556)</p> <p>voor 2polig (artikel-nr. D 512)</p>	levend-wit antraciet alu  levend-wit antraciet alu	D 20.540.02 Na D 20.540.21 Na D 20.540.70 Na  D 20.542.02 Na D 20.542.21 Na D 20.542.70 Na	00104811 00106711 00108011  00104911 00106811 00108111
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie met lens, met tekstveld 7 x 44 mm</b> voor controle- of pulsdrucker/schakelaar met verlichting (artikel-nr. D 516, D 517, D 516 GLK, D 550, D 550/4, D 550 GLK, D 556 GLK)</p> <p>voor 2polig (artikel-nr. D 512 GLK)</p>	levend-wit antraciet alu  levend-wit antraciet alu	D 20.540.02 GLK Na D 20.540.21 GLK Na D 20.540.70 GLK Na  D 20.542.02 GLK Na D 20.542.21 GLK Na D 20.542.70 GLK Na	00105011 00106911 00108211  00108311 00109111 00111211
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie</b> voor seriedrukker, met symbool Δ▽ (artikel-nr. D 515 T)</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.544.02 D 20.544.21 D 20.544.70	00104711 00106611 00107911
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met schroefcontact</b> voor jaloezieschakelaar en dubbel-wissel-pulsdrucker, met symbool Δ▽ (artikel-nr. D 616/4, D 619 T)</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.644.02 D 20.644.21 D 20.644.70	00108711 00110111 00111811
 <p><b>Klemwip für groepen pulsdrucker</b> voor artikel-nr. D 254 T</p> <p>voor artikel-nr. D 254 T, met symbolen</p>	levend-wit antraciet alu  levend-wit antraciet alu	D 20.245.02 T D 20.245.21 T D 20.245.70 T  D 20.244.02 T D 20.244.21 T D 20.244.70 T	00152211 00154111 00154311  00157111 00157711 00157811
 <p><b>Klemwip voor mechanisch vergrendelbare rolluikschakelaar</b> voor artikel-nr. D 214, met symbolen</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.244.02 JR D 20.244.21 JR D 20.244.70 JR	00158811 00158911 00159011
 <p><b>Centraalplaat met knop</b> voor dimmer en potentiometer</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.810.02 HR D 20.810.21 HR D 20.810.70 HR	00117613 00131513 00157413
 <p><b>Druktoetsafdekking voor druktoets-dimmers en druktoets-schakelaars</b> D 492 AN o.A., D 492 AB o.A., D 493 o.A. en druktoets-bijapparaat D 490 N o.A.</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.420.02 D 20.420.21 D 20.420.70	00119113 00132413 00158713
 <p><b>Centraalplaat met knop</b> voor jaloezie-draaischakelaar</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.610.02 J D 20.610.21 J D 20.610.70 J	00113211 00121111 00152611
 <p><b>Centraalplaat met knop</b> voor tijdschakelklokken 15 min.</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.610.02 Z/15 D 20.610.21 Z/15 D 20.610.70 Z/15	00115411 00127311 00155011

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor tijdschakelklokken 120 min.	levend-wit antraciet alu	D 20.610.02 Z/120 D 20.610.21 Z/120 D 20.610.70 Z/120	00115311 00126711 00154911	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor 3-standen-schakelaar, met nulstand	levend-wit antraciet alu	D 20.610.02 S3 D 20.610.21 S3 D 20.610.70 S3	00113911 00123311 00153011	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor 3-standen-schakelaar, zonder nulstand	levend-wit	H 20.610.02 S123	00113921	
<b>Hotelkaart schakelaar met verlichting</b> 1 polig, wissel, met maak- en verbreekcontact, met N-klem, 6 A 250 V~, met tekstveld 7 x 52 mm, met centraalplaat voor combinaties	levend-wit alu	D 20.556.02 HC GLK D 20.556.70 HC GLK	00119611 00159611	
<b>Afdekking voor programmeerbare rolluikschakelaar</b> voor artikel-nr. D 405 R o.A.	levend-wit antraciet alu	D 20.410.02 R D 20.410.21 R D 20.410.70 R	00116413 00117313 00120013	
<b>Rolluik-weektijdklok 50 x 50 mm</b> Basisdeel met afdekking voor inbouw-montage, voor genormde centraalplaat artikel-nr. D 20.670.xx ZV  Functiebeschrijving zie pag. 30.	levend-wit zilver	D 814 JS reinweiß D 814 JS silber	00925893 00925293	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties	levend-wit antraciet alu	D 20.6511.02 OKS D 20.6511.21 OKS D 20.6511.70 OKS	00106511 00124711 00124811	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging	levend-wit antraciet alu	D 20.6511.02 D 20.6511.21 D 20.6511.70	00115611 00127411 00155111	
idem*	levend-wit antraciet alu	H 20.6511.02 H 20.6511.21 H 20.6511.70	00115621 00127421 00155121	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met tekstveld 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging	levend-wit antraciet alu	D 20.6511.02 Na D 20.6511.21 Na D 20.6511.70 Na	00115811 00127811 00155411	
idem*	levend-wit alu	H 20.6511.02 Na H 20.6511.70 Na	00115821 00155421	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met klapdeksel, met kinderbeveiliging	levend-wit antraciet alu	D 20.6511.02 K D 20.6511.21 K D 20.6511.70 K	00115711 00127711 00155311	
idem*	levend-wit antraciet alu	H 20.6511.02 K H 20.6511.21 K H 20.6511.70 K	00115721 00127721 00155321	
<b>Wandcontactdozen SCHUKO® voor ziekenhuisinstallaties of met overspanningsbeveiliging, vanaf pag. 181!</b>				










# AURA

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, met controlelamp</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.6611.02 GLK D 20.6611.21 GLK D 20.6611.70 GLK	00116011 00127611 00155211
idem*	levend-wit	H 20.6611.02 GLK	00116021
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.			
 <p><b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit antraciet alu	B 20.6671.02 Si B 20.6671.21 Si B 20.6671.70 Si	00112641 00120641 00151141
 <p><b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit antraciet alu	B 20.6571.02 Si B 20.6571.21 Si B 20.6571.70 Si	00119541 00121241 00156041
Export-Contactstop "Great Britain"		D 6672 GB ST	00963591
 <p><b>Wandcontactdoos "Great Britain" met schroefcontacten</b> volgens norm BS 1363 "British Standard", 2polig, 13 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.6670.02 GB D 20.6670.21 GB D 20.6670.70 GB	00116211 00121411 00159811
 <p><b>Wandcontactdoos "Denemarken" met insteekcontacten</b> 2polig, 10 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit	D 20.6671.02 DK	00119711
 <p><b>Wandcontactdoos voor "American National Standard", met schroefcontacten</b> 2polig, 125 V~ +E, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~</p>	levend-wit alu/zwart	D 20.6670/15.02 US D 20.6670/15.19.70 US	00117411 00159911
 <p><b>USB-voeding 2 A, geen stroomverbruik in standby stand</b> zonder klemmen voor schroefbevestiging, met 2 USB-aansluitingen type A, de laadstroom wordt automatisch verdeeld over de beide USB-uitgangen, kortsluitvast en verbruikt geen stroom in standby stand, zonder centraalplaat</p>		D 1602/2.02 USB SPV o.A.	00238953
 <p>Centraalplaat voor USB-voeding 2 A D 1602/2.02 USB SPV o.A., incl. tussenraam 50 x 50 mm</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.610.02 USB SPV D 20.610.21 USB SPV D 20.610.70 USB SPV	00239833 00239133 00239073
 <p><b>Stereo luidspreker aansluitdoos voor luidsprekerkabel tot 10 mm², met schroefcontacten</b> Frontaansluiting voorzijde 2 x 2 veercontacten, zonder centraalplaat</p>	levend-wit antraciet	D 1930/4.02 o.A. D 1930/4.21 o.A.	00902591 00902491
 <p>Centraalplaat voor telefoon-aansluitdoos "Oostenrijk" en luidspreker aansluitdoos artikel-nr. D 1930/4 o.A.</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.610.02 TDO D 20.610.21 TDO D 20.610.70 TDO	00114511 00125611 00153611



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Centraalplaat met draagframe</b> voor inbouwapparaten met 22,5 mm Ø, zoals b.v. apparaten van MOELLER, RAFI, SCHLEGEL enz.  idem, voor noodstop	levend-wit	D 20.610.02 B	00118011	
	geel	D 20.610.31 B	00113711	
<b>Centraalplaat voor COAX-antennecontactdozen</b> volgens DIN 45 330, met 2 schroeven voor diverse fabrikaten  Basiselementen zie pag. 17/18.	levend-wit	D 20.610.02 TV	00114611	
	antraciet alu	D 20.610.21 TV D 20.610.70 TV	00125711 00153711	
<b>Centraalplaat voor COAX-antennecontactdozen</b> voor 4voudige aansluiting artikel-nr. SAT 400/EAS/CD van het fabriekaart Ankaro of overeenkomstig	levend-wit	D 20.610.02 TV/4A	00114711	
	antraciet alu	D 20.610.21 TV/4A D 20.610.70 TV/4A	00125811 00153911	
<b>Centraalplaat voor snoeraansluiting</b> met draagframe en trekontlasting	levend-wit	D 20.610.02 AT	00113111	
	antraciet alu	D 20.610.21 AT D 20.610.70 AT	00120811 00152411	
<b>Centraalplaat voor TAE-, UAE/TAE-aansluitdozen</b> geschikt tot 3 aansluitingen  Basiselementen zie pag. 18/19.  Centraalplaat voor telefoon-aansluitdoos "Oostenrijk", USB-voeding/oplader D 1601/2 USB SPV o.A. en luidspreker aansluitdoos artikel-nr. D 1930/4 o.A.	levend-wit	D 20.610.02 TAE	00114211	
	antraciet alu	D 20.610.21 TAE D 20.610.70 TAE	00125111 00153411	
<b>Centraalplaat voor UAE-aansluitdoos voor 1 terminal</b> voor schuine invoer, artikel-nr. D 1958 UAE o.A. en D 1958 UAE-C6 o.A.  Basiselementen zie pag. 18.	levend-wit	D 20.610.02 TDO	00114511	
	antraciet alu	D 20.610.21 TDO D 20.610.70 TDO	00125611 00153611	
<b>Centraalplaat voor UAE-aansluitdoos voor 2 terminals</b> voor schuine invoer, artikel-nr. D 1958/8 UAE o.A., D 1958/8 UAE-C6 o.A.  Basiselementen zie pag. 19.	levend-wit	D 20.610.02 UAE/1 Na	00115011	
	antraciet alu	D 20.610.21 UAE/1 Na D 20.610.70 UAE/1 Na	00126411 00154611	
<b>Centraalplaat voor UAE-aansluitdoos voor 2 terminals</b> voor schuine invoer, artikel-nr. D 1958/8 UAE o.A., D 1958/8 UAE-C6 o.A.  Basiselementen zie pag. 19.	levend-wit	D 20.610.02 UAE/2 Na	00115111	
	antraciet alu	D 20.610.21 UAE/2 Na D 20.610.70 UAE/2 Na	00126511 00154711	
<b>Afdekking voor de aansluiting van telecommunicatie-systemen voor centrale leidinguitgang</b> met metalen draagframe voor schroefbevestiging, blind, zonder uitsparing voor individuele uitsnijdingen of boringen	levend-wit	D 20.677.02-Z	00116111	
	antraciet alu	D 20.677.21-Z D 20.677.70-Z	00130611 00156311	
<b>Centraalplaat voor 2 module Reichle De Massari</b> met tekstveld 7 x 44 mm  Voor 2 x Reichle De Massari: R302372, R302373, R304325, R304326, R304327, R304328, R509500, R509504, R925370, R925371	levend-wit	D 20.610.02 RDM	00112111	
	antraciet alu	D 20.610.21 RDM D 20.610.70 RDM	00128411 00158411	
<b>Centraalplaat voor 2 modules van Commscope</b> MPS100E, MGS400, MGS500, MGS600 in een hoek van 30°, met draagframe voor schroefbevestiging, met tekstveld 7 x 44 mm	levend-wit	D 20.610.02 LU/2	00113311	
	antraciet alu	D 20.610.70 LU/2	00152511	
<b>Centraalplaat voor draagframe D 600 MJ1-D 600 MJ13 voor 1 Modular-Jack</b> met stofschuifje en tekstveld 7 x 44 mm  Basiselementen zie pag. 20-22.	levend-wit	D 20.610.02 MJ1 Na	00113511	
	antraciet alu	D 20.610.21 MJ1 Na D 20.610.70 MJ1 Na	00121511 00152711	
<b>Centraalplaat voor draagframe D 600 MJ1-D 600 MJ13 voor 2 Modular-Jack</b> met stofschuifje en tekstveld 7 x 44 mm  Basiselementen zie pag. 20-22.	levend-wit	D 20.610.02 MJ2 Na	00113611	
	antraciet alu	D 20.610.21 MJ2 Na D 20.610.70 MJ2 Na	00122411 00152811	

# AURA

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Montageraam Multimedia techniek voor montage van 2 Keystone-inzetstukken</b> incl. centraalplaat met draagframe</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.610/2.02 KEY D 20.610/2.21 KEY D 20.610/2.70 KEY	00335751 00335771 00335811
 <p><b>Centraalplaat</b> met rechthoekig genormd gat 50 x 50 mm</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.670.02 ZV D 20.670.21 ZV D 20.670.70 ZV	00117211 00129511 00155811
 <p><b>Montageraam met centraalplaat voor combinaties</b> met metalen draagframe, voor Concept 45 apparaten tot 45 mm breed</p>	levend-wit	D 20.600.02 EMS	00427211
 <p><b>Blindplaat</b> met draagframe voor klauwbevestiging</p> <p>met draagframe zonder klauwbevestiging</p>	levend-wit antraciet alu	D 20.677.02 D 20.677.21 D 20.677.70	00116911 00129611 00155911
 <p><b>Beschermglazen voor lichtsignaal E10</b></p>	helder rood groen	D 690/2 KLAR D 690/3 ROT D 690/4 GRÜN	00391211 00391311 00391411
 <p><b>Lichtsignalen LED</b> Wit LED-lichtsignaal, afmetingen 42 x 42 mm, te beschrijven met een folie 45 x 45 mm.</p> <p>Bedrukte folie op aanvraag.</p> <p>Technische gegevens: Voedingsspanning: 230 V~, 50 Hz Stroomverbruik: 0,6 W Levensduur: &gt; 50.000 uur Aansluiting via insteekcontacten, Diameter max. 2,5 mm<sup>2</sup></p>	levend-wit antraciet alu	D 20.490.02 LED/2 D 20.490.21 LED/2 D 20.490.70 LED/2	00119013 00131013 00156513
 <p><b>EBERLE-Ruimtethermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, thermische uitvoering – schakelnauwkeurigheid 0,5 K, met schakelaar AAN/UIT en controlelamp, 1 polig, NC 10(4) A, AC 250 V</p> <p>Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 635 RTR o.A. en D 639/24 RTR PHC o.A.)</p>	levend-wit antraciet alu	D 635 RTR o.A. D 20.605.02 RTR D 20.605.21 RTR D 20.605.70 RTR	00971693 00940993 00915393 00916693
 <p><b>EBERLE-Ruimtethermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, thermische uitvoering – schakelnauwkeurigheid 0,5 K, zonder schakelaar, zonder controlelamp, 1 polig, wisselcontact 5(2) A, AC 250 V</p> <p>Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 636 RTR o.A.)</p>	levend-wit antraciet alu	D 636 RTR o.A. D 20.606.02 RTR D 20.606.21 RTR D 20.606.70 RTR	00971893 00941193 00915493 00916793
 <p><b>EBERLE-Vloerverwarmingsthermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, voor regelingen van elektrische vloerverwarmingssystemen, via een NTC-grondvoeler waar 4 m kabel aan zit wordt het temperatuurbereik tussen ca. 10–50 °C geregeld, schakeldifferentie ca. 1 K, aparte aansluiting voor tijdgestuurde nachtverlaging ca. 5 K, 1 polig, NO 10 A, 250 V~</p> <p>Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 637 FTR o.A.)</p>	levend-wit antraciet alu	D 637 FTR o.A. D 20.607.02 FTR D 20.607.21 FTR D 20.607.70 FTR	00980093 00941293 00915593 00916893



**Klemwippen  
NOVA tangenta**



022



192



702

**NOVA brilliance**



022



192



702

**Afdekramen  
NOVA Basis**



022



192



702

**Kleurensleutel**

022 = levend-wit overeenk. RAL 9010

192 = piano zwart overeenk. RAL 9005

702 = alu gelakt

NOVA

PEHA biedt ook in het NOVA-programma een breed spectrum aan producten voor ziekenhuisinstallaties.

# NOVA-programma



## Afdekramen NOVA Elements Hout\*



200.702



200.192



201.022



201.702

## NOVA Elements Lederlook



202.702



202.192



203.022



203.702

## NOVA Elements Metal



220.022



220.192



220.702



221.192

## NOVA Elements Metal



222.022



222.192



222.702



223.192

## NOVA Elements Glas Effect



240.192



241.022



242.702



243.022



244.192

## Kleurensleutel

Afdekramen NOVA Elements Hout\*

200.702 = Wenge alu

200.192 = Wenge piano zwart

201.022 = Oak levend-wit

201.702 = Oak alu

Afdekramen NOVA Elements Lederlook

202.702 = Donkere Lederlook alu

202.192 = Donkere Lederlook piano zwart

203.022 = Cream Lederlook levend-wit

203.702 = Cream Lederlook alu

Afdekramen NOVA Elements Metal

220.022 = Brushed Steel levend-wit

220.192 = Brushed Steel piano zwart

220.702 = Brushed Steel alu

221.192 = Cast Iron piano zwart

222.022 = Titanium levend-wit

222.192 = Titanium piano zwart

222.702 = Titanium alu

223.192 = Brushed Bronze piano zwart

Afdekramen NOVA Elements Glas Effect

240.192 = Zwart Onyx piano zwart

241.022 = Ice levend-wit

242.702 = Stone alu


243.022 = Jade levend-wit





244.192 = Sand piano zwart

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Afdekramen NOVA Elements Hout*</b> voor verticale en horizontale montage	1voudig, afmetingen 86 x 86 mm	Wenge alu	D 20.671.200.702	00183591
		Wenge piano zwart	D 20.671.200.192	00183691
		Oak levend-wit	D 20.671.201.022	00183791
		Oak alu	D 20.671.201.702	00183891
		2voudig, afmetingen 86 x 157 mm	Wenge alu	D 20.672.200.702
	Wenge piano zwart	D 20.672.200.192	00185791	
	Oak levend-wit	D 20.672.201.022	00185891	
	Oak alu	D 20.672.201.702	00185991	
	3voudig, afmetingen 86 x 228 mm	Wenge alu	D 20.673.200.702	00187791
	Wenge piano zwart	D 20.673.200.192	00187891	
	Oak levend-wit	D 20.673.201.022	00187991	
	Oak alu	D 20.673.201.702	00188091	
	4voudig, afmetingen 86 x 299 mm	Wenge alu	D 20.674.200.702	00189891
	Wenge piano zwart	D 20.674.200.192	00189991	
	Oak levend-wit	D 20.674.201.022	00190091	
	Oak alu	D 20.674.201.702	00190191	
	5voudig, afmetingen 86 x 370 mm	Wenge alu	D 20.675.200.702	00192091
	Wenge piano zwart	D 20.675.200.192	00192191	
	Oak levend-wit	D 20.675.201.022	00192291	
	Oak alu	D 20.675.201.702	00192391	
<b>Afdekramen NOVA Elements Lederlook</b> voor verticale en horizontale montage	1voudig, afmetingen 86 x 86 mm	Donkere Lederlook alu	D 20.671.202.702	00183991
		Donkere Lederlook piano zwart	D 20.671.202.192	00184091
		Cream Lederlook levend-wit	D 20.671.203.022	00184191
		Cream Lederlook alu	D 20.671.203.702	00184291
		2voudig, afmetingen 86 x 157 mm	Donkere Lederlook alu	D 20.672.202.702
	Donkere Lederlook piano zwart	D 20.672.202.192	00186191	
	Cream Lederlook levend-wit	D 20.672.203.022	00186291	
	Cream Lederlook alu	D 20.672.203.702	00186391	
	3voudig, afmetingen 86 x 228 mm	Donkere Lederlook alu	D 20.673.202.702	00188191
	Donkere Lederlook piano zwart	D 20.673.202.192	00188291	
	Cream Lederlook levend-wit	D 20.673.203.022	00188391	
	Cream Lederlook alu	D 20.673.203.702	00188491	
	4voudig, afmetingen 86 x 299 mm	Donkere Lederlook alu	D 20.674.202.702	00190291
	Donkere Lederlook piano zwart	D 20.674.202.192	00190391	
	Cream Lederlook levend-wit	D 20.674.203.022	00190491	
	Cream Lederlook alu	D 20.674.203.702	00190591	
	5voudig, afmetingen 86 x 370 mm	Donkere Lederlook alu	D 20.675.202.702	00192491
	Donkere Lederlook piano zwart	D 20.675.202.192	00192691	
	Cream Lederlook levend-wit	D 20.675.203.022	00192791	
	Cream Lederlook alu	D 20.675.203.702	00192891	












# NOVA













Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
 <p><b>Afdekramen NOVA Elements Metal</b> voor verticale en horizontale montage</p>	1voudig, afmetingen 86 x 86 mm	Brushed Steel levend-wit Brushed Steel piano zwart Brushed Steel alu Cast Iron piano zwart Titanium levend-wit Titanium piano zwart Titanium alu Brushed Bronze piano zwart	D 20.671.220.022 D 20.671.220.192 D 20.671.220.702 D 20.671.221.192 D 20.671.222.022 D 20.671.222.192 D 20.671.222.702 D 20.671.223.192	00184391 00184491 00184591 00184691 00184791 00184891 00184991 00185091
	2voudig, afmetingen 86 x 157 mm	Brushed Steel levend-wit Brushed Steel piano zwart Brushed Steel alu Cast Iron piano zwart Titanium levend-wit Titanium piano zwart Titanium alu Brushed Bronze piano zwart	D 20.672.220.022 D 20.672.220.192 D 20.672.220.702 D 20.672.221.192 D 20.672.222.022 D 20.672.222.192 D 20.672.222.702 D 20.672.223.192	00186491 00186591 00186691 00186791 00186891 00186991 00187091 00187191
	3voudig, afmetingen 86 x 228 mm	Brushed Steel levend-wit Brushed Steel piano zwart Brushed Steel alu Cast Iron piano zwart Titanium levend-wit Titanium piano zwart Titanium alu Brushed Bronze piano zwart	D 20.673.220.022 D 20.673.220.192 D 20.673.220.702 D 20.673.221.192 D 20.673.222.022 D 20.673.222.192 D 20.673.222.702 D 20.673.223.192	00188591 00188691 00188791 00188891 00188991 00189091 00189191 00189291
	4voudig, afmetingen 86 x 299 mm	Brushed Steel levend-wit Brushed Steel piano zwart Brushed Steel alu Cast Iron piano zwart Titanium levend-wit Titanium piano zwart Titanium alu Brushed Bronze piano zwart	D 20.674.220.022 D 20.674.220.192 D 20.674.220.702 D 20.674.221.192 D 20.674.222.022 D 20.674.222.192 D 20.674.222.702 D 20.674.223.192	00190791 00190891 00190991 00191091 00191191 00191291 00191391 00191491
	5voudig, afmetingen 86 x 370 mm	Brushed Steel levend-wit Brushed Steel piano zwart Brushed Steel alu Cast Iron piano zwart Titanium levend-wit Titanium piano zwart Titanium alu Brushed Bronze piano zwart	D 20.675.220.022 D 20.675.220.192 D 20.675.220.702 D 20.675.221.192 D 20.675.222.022 D 20.675.222.192 D 20.675.222.702 D 20.675.223.192	00192991 00193091 00193191 00193291 00193391 00193491 00193591 00193691

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Afdekramen NOVA Elements Glas Effect</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 86 x 86 mm	Zwart Onyx piano zwart Ice levend-wit Stone alu Jade levend-wit Sand piano zwart	D 20.671.240.192 D 20.671.241.022 D 20.671.242.702 D 20.671.243.022 D 20.671.244.192	00185191 00185291 00185391 00185491 00185591	
2voudig, afmetingen 86 x 157 mm	Zwart Onyx piano zwart Ice levend-wit Stone alu Jade levend-wit Sand piano zwart	D 20.672.240.192 D 20.672.241.022 D 20.672.242.702 D 20.672.243.022 D 20.672.244.192	00187291 00187391 00187491 00187591 00187691	
3voudig, afmetingen 86 x 228 mm	Zwart Onyx piano zwart Ice levend-wit Stone alu Jade levend-wit Sand piano zwart	D 20.673.240.192 D 20.673.241.022 D 20.673.242.702 D 20.673.243.022 D 20.673.244.192	00189391 00189491 00189591 00189691 00189791	
4voudig, afmetingen 86 x 299 mm	Zwart Onyx piano zwart Ice levend-wit Stone alu Jade levend-wit Sand piano zwart	D 20.674.240.192 D 20.674.241.022 D 20.674.242.702 D 20.674.243.022 D 20.674.244.192	00191591 00191691 00191791 00191891 00191991	
5voudig, afmetingen 86 x 370 mm	Zwart Onyx piano zwart Ice levend-wit Stone alu Jade levend-wit Sand piano zwart	D 20.675.240.192 D 20.675.241.022 D 20.675.242.702 D 20.675.243.022 D 20.675.244.192	00193791 00193891 00193991 00194091 00194191	
<b>Afdekramen NOVA Basis</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 83 x 83 mm	levend-wit piano zwart alu	D 20.671.022 T D 20.671.192 T D 20.671.702 T	00020111 00035111 00050111	
2voudig, afmetingen 83 x 154 mm	levend-wit piano zwart alu	D 20.672.022 T D 20.672.192 T D 20.672.702 T	00020211 00035211 00050211	
3voudig, afmetingen 83 x 225 mm	levend-wit piano zwart alu	D 20.673.022 T D 20.673.192 T D 20.673.702 T	00020311 00035311 00050311	
4voudig, afmetingen 83 x 296 mm	levend-wit piano zwart alu	D 20.674.022 T D 20.674.192 T D 20.674.702 T	00020411 00035411 00050411	
5voudig, afmetingen 83 x 367 mm	levend-wit piano zwart alu	D 20.675.022 T D 20.675.192 T D 20.675.702 T	00020511 00035511 00050511	
<b>Afdekramen NOVA Basis met tekstveld en strookhouder voor het basiselement</b> 1voudig, afmetingen 83 x 83 mm, met tekstveld 7 x 58 mm	levend-wit piano zwart alu	D 20.671.022 T Na D 20.671.192 T Na D 20.671.702 T Na	00021111 00036111 00051111	
<b>Afdekramen NOVA Basis met tekstveld en 2 strookhouders voor het basiselement</b> 2voudig, afmetingen 83 x 154 mm, voor verticale montage, met 2 tekstvelden 7 x 58 mm	levend-wit piano zwart alu	D 20.672.022 T Na D 20.672.192 T Na D 20.672.702 T Na	00021211 00036211 00051211	








# NOVA












Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
 <p><b>Afdekramen NOVA Basis met tekstveld en 3 strookhouders voor het basiselement</b> 3voudig, afmetingen 83 x 225 mm, voor verticale montage, met 3 tekstvelden 7 x 58 mm</p>	levend-wit	D 20.673.022 T Na	00021521	
 <p><b>Afdekramen NOVA Basis met tekstveld en 2 strookhouders voor het basiselement</b> 2voudig, afmetingen 154 x 83 mm, voor horizontale montage, met 2 tekstvelden 7 x 58 mm</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.682.022 T Na D 20.682.192 T Na D 20.682.702 T Na	00021011 00036011 00051011	
 <p><b>Afdekramen NOVA Basis met tekstveld en 3 strookhouders voor het basiselement</b> 3voudig, afmetingen 225 x 83 mm, voor horizontale montage, met 3 tekstvelden 7 x 58 mm</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.683.022 T Na D 20.683.192 T Na D 20.683.702 T Na	00021311 00036311 00051311	
 <p><b>Afdekramen NOVA Basis met tekstveld en 4 strookhouders voor het basiselement</b> 4voudig, afmetingen 296 x 83 mm, voor horizontale montage, met 4 tekstvelden 7 x 58 mm</p>	levend-wit alu	D 20.684.022 T Na D 20.684.702 T Na	00019111 00051411	
 <p><b>Afdekramen NOVA Basis met tekstveld en 5 strookhouders voor het basiselement</b> 5voudig, afmetingen 367 x 83 mm, voor horizontale montage, met 5 tekstvelden 7 x 58 mm</p>	levend-wit alu	D 20.685.022 T Na D 20.685.702 T Na	00019211 00051511	
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal (artikel-nr. D 516, D 517, D 550, D 550/4, D 556)</p>	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.540.022 D 20.540.192 D 20.540.702	00023411 00038411 00053411
 <p></p>	NOVA tangenta	levend-wit piano zwart alu	D 20.530.022 D 20.530.192 D 20.530.702	00022011 00037011 00052011
 <p><b>Klemwip voor basiselementen 500 serie</b> voor 2polig (artikel-nr. D 512)</p>	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.542.022 D 20.542.192 D 20.542.702	00024111 00039111 00054111
 <p></p>	NOVA tangenta	levend-wit piano zwart alu	D 20.532.022 D 20.532.192 D 20.532.702	00022511 00037511 00052511















Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.		
<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie</b> voor serie (artikel-nr. D 515, D 515 T)	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.545.022 D 20.545.192 D 20.545.702	00024611 00039611 00054611	
	NOVA tangenta	levend-wit piano zwart alu	D 20.535.022 D 20.535.192 D 20.535.702	00022711 00037711 00052711	
<b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met schroefcontact</b> voor wissel 2polig (artikel-nr. D 616/2)	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.640.022 D 20.640.192 D 20.640.702	00024711 00039711 00054711	
<b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met schroefcontact</b> voor wissel/wissel en dubbeldrukker (artikel-nr. D 616/6, D 619 T)	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.645.022 D 20.645.192 D 20.645.702	00025211 00040211 00055211	
	NOVA tangenta	levend-wit piano zwart alu	D 20.635.022 D 20.635.192 D 20.635.702	00023211 00038211 00053211	
<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie met lens</b> voor controle- of pulsdrukker/schakelaar met verlichting (artikel-nr. D 516, D 517, D 516 GLK, D 550, D 550/4, D 550 GLK, D 550 LED/PHC, D 556 GLK)	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.540.022 GLK D 20.540.192 GLK D 20.540.702 GLK	00023511 00038511 00053511	
	NOVA tangenta	levend-wit piano zwart alu	D 20.530.022 GLK D 20.530.192 GLK D 20.530.702 GLK	00022111 00037111 00052111	
<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie met lens</b> voor 2polig (artikel-nr. D 512, D 512 GLK)	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.542.022 GLK D 20.542.192 GLK D 20.542.702 GLK	00024211 00039211 00054211	
	NOVA tangenta	levend-wit piano zwart alu	D 20.532.022 GLK D 20.532.192 GLK D 20.532.702 GLK	00022611 00037611 00052611	
<b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met schroefcontact, met lens</b> voor 2polig, 16 A, met controlelamp (artikel-nr. D 612/16 GLK)	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.642.022 GLK D 20.642.192 GLK D 20.642.702 GLK	00024911 00039911 00054911	
<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie voor pulsdrukkers</b> (artikel-nr. D 550, D 550/4, D 556) met lichtsymbool	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.540.022 L D 20.540.192 L D 20.540.702 L	00023711 00038711 00053711	
	NOVA tangenta	levend-wit piano zwart alu	D 20.530.022 L D 20.530.192 L D 20.530.702 L	00022211 00037211 00052211	

# NOVA











Artikel		Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
	<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie voor pulsdrukkers</b> (artikel-nr. D 550, D 550/4, D 556) met belymbol	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.540.022 K D 20.540.192 K D 20.540.702 K	00023811 00038811 00053811
		NOVA tangenta	levend-wit piano zwart alu	D 20.530.022 K D 20.530.192 K D 20.530.702 K	00022311 00037311 00052311
	<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie voor pulsdrukkers</b> (artikel-nr. D 550, D 550/4, D 556) met deursymbool	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.540.022 T D 20.540.192 T D 20.540.702 T	00023911 00038911 00053911
		NOVA tangenta	levend-wit piano zwart alu	D 20.530.022 T D 20.530.192 T D 20.530.702 T	00022411 00037411 00052411
	<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie met tekstveld 7 x 44 mm</b> voor wissel, kruis, pulsdrukker neutraal (artikel-nr. D 516, D 517, D 550, D 550/4, D 556)	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.540.022 Na D 20.540.192 Na D 20.540.702 Na	00024011 00039011 00054011
		voor 2polig (artikel-nr. D 512)	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.542.022 Na D 20.542.192 Na D 20.542.702 Na
	<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie met lens, met tekstveld 7 x 44 mm</b> voor controle- of pulsdrukker/schakelaar met verlichting (artikel-nr. D 516, D 517, D 516 GLK, D 550, D 550/4, D 550 GLK, D 550 LED/PHC, D 556 GLK)	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.540.022 GLK Na D 20.540.192 GLK Na D 20.540.702 GLK Na	00023611 00038611 00053611
		voor 2polig (artikel-nr. D 512 GLK)	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.542.022 GLK Na D 20.542.192 GLK Na D 20.542.702 GLK Na
	<b>Klemwip voor basiselementen 500 serie voor seriedrukker met symbool <math>\triangle</math> <math>\nabla</math></b> (artikel-nr. D 515 T)	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.544.022 D 20.544.192 D 20.544.702	00024511 00039511 00054511
		NOVA tangenta	levend-wit piano zwart alu	D 20.534.022 D 20.534.192 D 20.534.702	00022811 00037811 00052811
	<b>Klemwip voor basiselementen 600 serie met schroefcontact</b> voor jaloezie-schakelaar en dubbeldrukker met symbool $\triangle$ $\nabla$ (artikel-nr. D 616/4, D 619 T)	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.644.022 D 20.644.192 D 20.644.702	00025111 00040111 00055111
		NOVA tangenta	levend-wit piano zwart alu	D 20.634.022 D 20.634.192 D 20.634.702	00023311 00038311 00053311
	<b>Klemwip voor groepen pulsdrukker</b> voor artikel-nr. D 254 T	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.245.022 T D 20.245.192 T D 20.245.702 T	00025511 00040511 00055511
		voor artikel-nr. D 254 T, met symbolen	NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.244.022 T D 20.244.192 T D 20.244.702 T

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Klemwip voor mechanisch vergrendelbare rolluikschakelaar</b> voor artikel-nr. D 214, met symbolen NOVA brilliance	levend-wit piano zwart alu	D 20.244.022 JR D 20.244.192 JR D 20.244.702 JR	00025311 00040311 00055311	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor dimmer en potentiometer	levend-wit piano zwart alu	D 20.810.022 HR D 20.810.192 HR D 20.810.702 HR	00029913 00044913 00059913	
<b>Druktoetsafdekking voor druktoets-dimmers en druktoets-schakelaars</b> D 492 AN o.A., D 492 AB o.A., D 493 o.A. en druktoets-bijapparaat D 490 N o.A.	levend-wit piano zwart alu	D 20.420.022 D 20.420.192 D 20.420.702	00029513 00044513 00059513	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor jaloezie-draaischakelaar	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 J D 20.610.192 J D 20.610.702 J	00027911 00042911 00057911	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor tijdschakelklokken 15 min.	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 Z/15 D 20.610.192 Z/15 D 20.610.702 Z/15	00029211 00044211 00059211	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor tijdschakelklokken 120 min.	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 Z/120 D 20.610.192 Z/120 D 20.610.702 Z/120	00029111 00044111 00059111	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor 3-standen-schakelaar, met nulstand	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 S3 D 20.610.192 S3 D 20.610.702 S3	00028411 00043411 00058411	
<b>Centraalplaat met knop</b> voor 3-standen-schakelaar, zonder nulstand	levend-wit	H 20.610.022 S123	00030821	
<b>Hotelkaart schakelaar met verlichting</b> 1 polig, wissel, met maak- en verbreekcontact, met N-klem, 6 A 250 V~, met tekstveld 7 x 52 mm, met centraalplaat voor combinaties	levend-wit	D 20.556.022 HC GLK	00027611	
<b>Afdekking voor programmeerbare rolluikschakelaar</b> voor artikel-nr. D 405 R o.A. en D 404 R o.A.	levend-wit piano zwart alu	D 20.410.022 R D 20.410.192 R D 20.410.702 R	00029413 00044413 00059413	
<b>Rolluik-weektijdklok 50 x 50 mm</b> Basisdeel met afdekking voor inbouw-montage, voor genormde centraalplaat artikel-nr. D 20.670.xx ZV Functiebeschrijving zie pag. 30.	levend-wit zilver	D 814 JS reinweiß D 814 JS silber	00925893 00925293	




Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Opbouwhuis met gesloten bodemplaat</b> voor verticale en horizontale montage, inclusief blindstop (artikel-nr. D 29.xx) en 1 kabelinvoer (artikel-nr. D 26.xx), 1voudig, afmetingen B 83 x L 83 x H 43 mm</p>	levend-wit	D 20.691.022	00031031
 <p>2voudig, afmetingen B 83 x L 154 x H 43 mm</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.692.022 D 20.692.192 D 20.692.702	00031011 00046011 00061011
 <p><b>Kabelinvoer</b> voor opbouwhuis D 20.692.xx</p>	levend-wit diep-zwart	D 26.02 D 26.19	00585011 00585511
 <p><b>Blindstop</b> voor opbouwhuis D 20.692.xx</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart	D 29.02 D 29.13 D 29.19	00582611 00582711 00582811
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.6511.022 OKS D 20.6511.192 OKS D 20.6511.702 OKS	00027011 00036911 00036811
<p>idem*</p>	levend-wit	H 20.6511.022 OKS	00027021
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.6511.022 D 20.6511.192 D 20.6511.702	00026311 00041311 00056311
<p>idem*</p>	levend-wit piano zwart alu	H 20.6511.022 H 20.6511.192 H 20.6511.702	00026321 00041321 00056321
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met tekstveld 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.6511.022 Na D 20.6511.192 Na D 20.6511.702 Na	00026511 00041511 00056511
<p>idem*</p>	levend-wit piano zwart alu	H 20.6511.022 Na H 20.6511.192 Na H 20.6511.702 Na	00026521 00041521 00056521
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met klapdeksel, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.6511.022 K D 20.6511.192 K D 20.6511.702 K	00026411 00041411 00056411
<p>idem*</p>	levend-wit piano zwart alu	H 20.6511.022 K H 20.6511.192 K H 20.6511.702 K	00026421 00041421 00056421
 <p><b>Wandcontactdozen SCHUKO® voor ziekenhuisinstallaties of met overspanningsbeveiliging, vanaf pag. 181!</b></p>			

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, met controlelamp</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging	levend-wit piano zwart alu	D 20.6611.022 GLK D 20.6611.192 GLK D 20.6611.702 GLK	00026611 00041611 00056611	
idem*	levend-wit piano zwart	H 20.6611.022 GLK H 20.6611.192 GLK	00026621 00041621	
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.				
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten en controle-LED</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar	levend-wit	D 20.6511.022 LED/4	00032611	
idem, met tekstveld 7 x 44 mm	levend-wit	D 20.6511.022 LED/4 Na	00032711	
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.				
<b>Tweevoudige wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis doorvoer steekverbinding</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in wandgooten, bijv.: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Van Geel GWO 4 en GWO 5,</li> <li>• Stago WG 3000,</li> <li>• Niedax GKU213-78T60, GKU170-78T60, GKU170A-78T60, GKU133-78T60, GKU110-78T60</li> </ul> incl. afdekramen NOVA, 154 x 83 mm, met tekstveld 7 x 44 mm	levend-wit	H 20.6212.022 Si Na KD GE	00074811	
<b>Drievoudige wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis doorvoer steekverbinding</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in wandgooten, bijv.: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Van Geel GWO 4 en GWO 5,</li> <li>• Stago WG 3000,</li> <li>• Niedax GKU213-78T60, GKU170-78T60, GKU170A-78T60, GKU133-78T60, GKU110-78T60</li> </ul> incl. afdekramen NOVA, 154 x 83 mm, met tekstveld 7 x 44 mm	levend-wit	H 20.6213.022 Si Na KD GE	00074821	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaaarde) met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging	levend-wit piano zwart alu	B 20.6671.022 Si B 20.6671.192 Si B 20.6671.702 Si	00026141 00041141 00056141	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaaarde) met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, passend in univ. inbouwdoos, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging	levend-wit piano zwart alu	B 20.6571.022 Si B 20.6571.192 Si B 20.6571.702 Si	00026041 00041041 00056041	
<b>Wandcontactdoos "Denemarken" met insteekcontacten</b> 2polig, 10 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging	levend-wit	D 20.6671.022 DK	00026911	
<b>USB-voeding 2 A, geen stroomverbruik in standby stand</b> zonder klemmen voor schroefbevestiging, met 2 USB-aansluitingen type A, de laadstroom wordt automatisch verdeeld over de beide USB-uitgangen, kortsluifvast en verbruikt geen stroom in standby stand, zonder centraalplaat		D 1602/2.02 USB SPV o.A.	00238953	
Centraalplaat voor USB-voeding 2 A D 1602/2.02 USB SPV o.A., incl. tussenraam 50 x 50 mm	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 USB SPV D 20.610.192 USB SPV D 20.610.702 USB SPV	00239153 00239233 00239173	

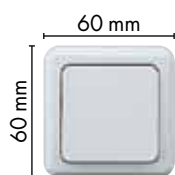
Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Stereo luidspreker aansluitdoos voor luidsprekerkabel tot 10 mm<sup>2</sup>, met schroefcontacten</b> Frontaansluiting voorzijde 2 x 2 veercontacten, zonder centraalplaat</p>	levend-wit anthrazit	D 1930/4.02 o.A. D 1930/4.21 o.A.	00902591 00902491
 <p>Centraalplaat voor telefoon-aansluitdoos "Oostenrijk" en luidspreker aansluitdoos artikel-nr. D 1930/4 o.A.</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 TDO D 20.610.192 TDO D 20.610.702 TDO	00028711 00043711 00058711
 <p><b>Centraalplaat met draagframe</b> voor inbouwapparaten met 22,5 mm Ø, zoals b.v. apparaten van MOELLER, RAFI, SCHLEGEL enz.</p>	levend-wit	D 20.610.022 B	00027811
idem, voor noodstop	geel	D 20.610.312 B	00015711
 <p><b>Centraalplaat voor COAX-antennecontactdozen</b> volgens DIN 45 330, met 2 schroeven voor diverse fabrikaten</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 TV D 20.610.192 TV D 20.610.702 TV	00028811 00043811 00058811
Basiselementen zie pag. 17/18.			
 <p><b>Centraalplaat voor snoeraansluiting</b> met draagframe en trekontlasting</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 AT D 20.610.192 AT D 20.610.702 AT	00027711 00042711 00057711
 <p><b>Centraalplaat voor TAE-, UAE/TAE-aansluitdozen</b> geschikt tot 3 aansluitingen</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 TAE D 20.610.192 TAE D 20.610.702 TAE	00028611 00043611 00058611
Basiselementen zie pag. 18/19.			
 <p><b>Centraalplaat voor UAE-aansluitdoos voor 1 terminal</b> voor schuine invoer, artikel-nr. D 1958 UAE o.A. en D 1958 UAE-C6 o.A.</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 UAE/1 Na D 20.610.192 UAE/1 Na D 20.610.702 UAE/1 Na	00028911 00043911 00058911
Basiselementen zie pag. 18.			
 <p><b>Centraalplaat voor UAE-aansluitdoos voor 2 terminals</b> voor schuine invoer, artikel-nr. D 1958/8 UAE o.A., D 1958/8 UAE-C6 o.A.</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 UAE/2 Na D 20.610.192 UAE/2 Na D 20.610.702 UAE/2 Na	00029011 00044011 00059011
Basiselementen zie pag. 19.			
 <p><b>Afdekking voor de aansluiting van telecommunicatiesystemen voor centrale leidinguitgang</b> met metalen draagframe voor schroefbevestiging, blind</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.677.022-Z D 20.677.192-Z D 20.677.702-Z	00027511 00042511 00057511
 <p><b>Centraalplaat voor draagframe D 600 MJ1-D 600 MJ13 voor 1 Modular-Jack</b> met stofschiifje en tekstveld 7 x 44 mm</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 MJ1 Na D 20.610.192 MJ1 Na D 20.610.702 MJ1 Na	00028111 00043111 00058111
Basiselementen zie pag. 20-22.			
 <p><b>Centraalplaat voor draagframe D 600 MJ1-D 600 MJ13 voor 2 Modular-Jack</b> met stofschiifje en tekstveld 7 x 44 mm</p>	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 MJ2 Na D 20.610.192 MJ2 Na D 20.610.702 MJ2 Na	00028211 00043211 00058211
Basiselementen zie pag. 20-22.			

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Montageraam Multimedia techniek voor montage van 2 Keystone-inzetstukken</b> incl. centraalplaat met draagframe	levend-wit piano zwart alu	D 20.610/2.022 KEY D 20.610/2.192 KEY D 20.610/2.702 KEY	00335831 00335851 00335871	
<b>Centraalplaat</b> met rechthoekig genormd gat 50 x 50 mm, voor aansluitdozen van de firma Ackermann, Panduit, Reichle De Massari, Molex enz.	levend-wit piano zwart alu	D 20.670.022 ZV D 20.670.192 ZV D 20.670.702 ZV	00027211 00042211 00057211	
<b>Centraalplaat mit gat 55 x 55 mm</b> voor installatie van schakelapparaten met 55 x 55 mm centraalzet, bv. van SOMFY of Devireg	levend-wit piano zwart alu	D 20.022 JR D 20.192 JR D 20.702 JR	00100511 00100711 00100611	
<b>Blindplaat</b> met draagframe voor klauwbevestiging	levend-wit piano zwart alu	D 20.677.022 D 20.677.192 D 20.677.702	00027311 00042311 00057311	
met draagframe zonder klauwbevestiging	levend-wit piano zwart alu	H 20.677.022 H 20.677.192 H 20.677.702	00027321 00042321 00057321	
<b>Lichtsignaal E10</b> zonder lamp, zonder schutglas  Glim-/gloeilampjes E10 zie pag. 233.	levend-wit	D 20.690.022 o.H.	00025711	
<b>Beschermglazen voor lichtsignaal E10</b>	helder rood groen	D 690/2 KLAR D 690/3 ROT D 690/4 GRÜN	00391211 00391311 00391411	
<b>Lichtsignalen LED</b> Wit LED-lichtsignaal, afmetingen 42 x 42 mm, te beschrijven met een folie 45 x 45 mm.  Bedrukte folie op aanvraag.  Technische gegevens: Voedingsspanning: 230 V~, 50 Hz Stroomverbruik: 0,6 W Levensduur: > 50.000 uur Aansluiting via insteekcontacten, Diameter max. 2,5 mm²	levend-wit piano zwart alu	D 20.490.022 LED/2 D 20.490.192 LED/2 D 20.490.702 LED/2	00025613 00040613 00055613	
<b>Montageraam met centraalplaat voor combinaties</b> met metalen draagframe, voor Concept 45 apparaten tot 45 mm breed	levend-wit	D 20.600.022 EMS	00418111	
<b>Centraalplaat voor sleutelschakelaars</b> voor half-cylindersloten, inclusief 1 inzetstuk neutraal en 1 inzetstuk met symbolen  Alleen voor basiselement D 624xx PSS te gebruiken. Basiselementen zie pag. 17.	levend-wit piano zwart alu	D 20.610.022 PSS D 20.610.192 PSS D 20.610.702 PSS	00915893 00915993 00916993	

# NOVA

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>EBERLE-Ruimtethermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, thermische uitvoering – schakelnaauwkeurigheid 0,5 K, met schakelaar AAN/UIT en controlelamp, 1polig, NC 10(4) A, AC 250 V</p> <p>Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 635 RTR o.A. en D 639/24 RTR PHC o.A.)</p>	levend-wit piano zwart alu	D 635 RTR o.A. D 20.605.022 RTR D 20.605.192 RTR D 20.605.702 RTR	00971693 00940093 00940493 00940793
 <p><b>EBERLE-Ruimtethermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, thermische uitvoering – schakelnaauwkeurigheid 0,5 K, zonder schakelaar, zonder controlelamp, 1polig, wisselcontact 5(2) A, AC 250 V</p> <p>Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 636 RTR o.A.)</p>	levend-wit piano zwart alu	D 636 RTR o.A. D 20.606.022 RTR D 20.606.192 RTR D 20.606.702 RTR	00971893 00940193 00940593 00940893
 <p><b>EBERLE-Vloerverwarmingsthermostaat</b> Inbouwelement voor schroefbevestiging, voor regelingen van elektrische vloerverwarmingssystemen, via een NTC-grondvoeler waar 4 m kabel aan zit wordt het temperatuurbereik tussen ca. 10–50 °C geregeld, schakeldifferentie ca. 1 K, aparte aansluiting voor tijdgestuurde nachtverlaging ca. 5 K, 1polig, NO 10 A, 250 V~</p> <p>Afdekking voor combinaties (artikel-nr. D 637 FTR o.A.)</p>	levend-wit piano zwart alu	D 637 FTR o.A. D 20.607.022 FTR D 20.607.192 FTR D 20.607.702 FTR	00980093 00940293 00940693 00941093





02



13



19



70



60

## Kleurenleutel

02 = lewend-wit	overeenk. RAL 9010
13 = agaat-grijs	overeenk. RAL 7038
19 = diep-zwart	overeenk. RAL 9005
60 = chroom	
70 = alu	gelakt

COMPACTA/  
Vloercontact-  
dozen



*bv. met opbouwhuis en minikanaalinvoer*



*bv. in inbouwkasten*















*bv. in woonwagens en caravans*

## Plaatsbesparende elegantie met vele mogelijkheden

Beperkte inbouw mogelijkheden, zoals in badkamer- en keukenmeubels, maar ook in woonwagens en caravans maken het vaak moeilijk om conventionele schakelaars te monteren. Hier zijn speciale producten nodig die op de kleinste plaatsen gemonteerd kunnen worden. PEHA biedt met het COMPACTA-inbouwprogramma een volwaardige lijn van schakelaars, wandcontactdozen en gespecialiseerde artikelen die kwalitatief en optisch opvallen.

# COMPACTA












Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Schakelaar met schroefcontacten</b> 1 polig, 10 A 250 V~, met 10 mm inbouwdiepte, met klemwip</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart chrom alu	D 711.02 D 711.13 D 711.19 D 711.60 D 711.70	00600111 00610111 00615111 00625111 00622411
 <p><b>Wisselschakelaar met schroefcontacten</b> 1 polig, 10 A 250 V~, met 10 mm inbouwdiepte, met klemwip</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart chrom alu	D 716.02 D 716.13 D 716.19 D 716.60 D 716.70	00600611 00610611 00615611 00625611 00623011
 <p><b>Serieschakelaar met schroefcontacten</b> 10 A 250 V~, met 10 mm inbouwdiepte, met klemwip</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart chrom alu	D 715.02 D 715.13 D 715.19 D 715.60 D 715.70	00600511 00610511 00615511 00625511 00622811
 <p><b>Schakelaar met schroefcontacten</b> 2 polig, 10 A 250 V~, met 10 mm inbouwdiepte, met klemwip</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart chrom alu	D 712.02 D 712.13 D 712.19 D 712.60 D 712.70	00600211 00610211 00615211 00625211 00622511
 <p><b>Schakelaar met schroefcontacten</b> 2 polig, 10 A 250 V~, met controlelamp, met 10 mm inbouwdiepte, met klemwip</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu	D 712.02 GLK D 712.13 GLK D 712.19 GLK D 712.70 GLK	00600311 00610311 00615311 00622611
 <p><b>Pulsdrukker met schroefcontacten</b> 1 polig, met maakcontact, 10 A 250 V~, met 10 mm inbouwdiepte, met klemwip</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart chrom alu	D 750.02 D 750.13 D 750.19 D 750.60 D 750.70	00601111 00611111 00616111 00626111 00623511
idem, 2 polig	levend-wit diep-zwart	D 752.02 D 752.19	00601211 00616211
 <p>idem, 2 polig, met controlelamp</p>	alu	D 752.70 GLK	00625811
 <p><b>Serie-pulsdrukker met schroefcontacten</b> 1 polig, 2 x maakcontact, 10 A 250 V~, met 10 mm inbouwdiepte, met klemwip</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu	D 715.02 T D 715.13 T D 715.19 T D 715.70 T	00600411 00610411 00615411 00622911
 <p><b>Jaloeziepulsdrukker met schroefcontacten</b> 1 polig, 2 x maakcontact, 10 A 250 V~, met mechanische en elektrische vergrendeling, met 10 mm inbouwdiepte, met klemwip</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu	D 714.02 T D 714.13 T D 714.19 T D 714.70 T	00603451 00613011 00618411 00623441
 <p><b>Dimmer voor gloeilampen, met schroefcontacten</b> en andere ohmse verbruikers, 230 V~, 50 Hz voor 25–100 W, met drukwisselschakelaar</p> <p>Alleen voor inbouwdoos D 701 Do DZ resp. D 702 Do.</p>	levend-wit	D 837/1.02	00604013
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 16 A 250 V~, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, met 32 mm inbouwdiepte, met afdekking</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu	D 6711.02 D 6711.13 D 6711.19 D 6711.70	00602011 00612011 00617011 00621011
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 16 A 250 V~, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, met 32 mm inbouwdiepte, met afdekking, met klapdeksel</p> <p>idem, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart chrom alu	D 6711.02 K D 6711.13 K D 6711.19 K D 6711.60 K D 6711.70 K	00602111 00612111 00617111 00627111 00621211
	levend-wit	D 6711.02 K Si	00612511

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, met 32 mm inbouwdiepte, met afdekking, met kinderbeveiliging	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu	D 6711.02 Si D 6711.13 Si D 6711.19 Si D 6711.70 Si	00602211 00612211 00617211 00621311	
<b>Randaarde wandcontactdoos 45° met schroefcontacten</b> 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, met 32 mm inbouwdiepte, met afdekking  Alleen voor inbouwdoos D 701 Do DZ resp. D 702 Do.	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu	D 6711.02 Wi D 6711.13 Wi D 6711.19 Wi D 6711.70 Wi	00602311 00612311 00617311 00621411	
<b>Randaarde wandcontactdoos 45° met controle-LED, met schroefcontacten</b> 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, met 32 mm inbouwdiepte, met afdekking  Alleen voor inbouwdoos D 701 Do DZ resp. D 702 Do.	levend-wit	D 6711.02 WI LED/4	00634111	
<b>Wandcontactdoos "België" (vernikkelde penaaarde) met schroefcontacten</b> 10/16 A 250 V~, met 29 mm inbouwdiepte, met kinderbeveiliging  idem, met klapdeksel	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu  levend-wit agaat-grijs diep-zwart chrom alu	D 6771.02 Si D 6771.13 Si D 6771.19 Si D 6771.70 Si  D 6771.02 K Si D 6771.13 K Si D 6771.19 K Si D 6771.60 K Si D 6771.70 K Si	00602811 00612811 00617811 00622211  00602711 00612711 00617711 00627711 00622011	
<b>Wandcontactdoos "USA" 125 V~, 2polig + E, met schroefcontacten</b> met 24 mm inbouwdiepte, NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~	levend-wit diep-zwart	D 6770/15.02 US D 6770/15.19 US	00602511 00617511	
<b>Wandcontactdoos "Great Britain" met schroefcontacten</b> volgens norm BS 1363 "British Standard", met 20 mm inbouwdiepte, met kinderbeveiliging, 2polig, 13 A 250 V~	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu	D 6771.02 GB D 6771.13 GB D 6771.19 GB D 6771.70 GB	00602411 00612411 00617411 00621611	
<b>Wandcontactdoos volgens Zwitserse norm (SEV) met insteekcontacten</b> 10 A 250 V~, type 13, met 31 mm inbouwdiepte, met afdekking, met kinderbeveiliging  idem, met klapdeksel  Alleen voor inbouwdoos D 701 Do DZ resp. D 702 Do.	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu  levend-wit	D 6771.02 CH Si D 6771.13 CH Si D 6771.19 CH Si D 6771.70 CH Si  D 6771.02 K CH Si	00601811 00611811 00616811 00621511  00601911	 
<b>Wandcontactdoos volgens Zwitserse norm (SEV) met schroefcontacten</b> 10 A 250 V~, type 13, met 31 mm inbouwdiepte, met afdekking, met kinderbeveiliging  idem, met klapdeksel	levend-wit  levend-wit	D 6771.02 CHS Si  D 6771.02 K CHS Si	00606311  00608011	 
<b>Wandcontactdoos volgens Zwitserse norm (SEV) met schroefcontacten</b> 16 A 250 V~, type 23, met 31 mm inbouwdiepte, met afdekking	levend-wit	D 6771/16.02 CH-S	00612531	
<b>Wandcontactdoos met randaardecontact, met schroefcontacten</b> 10/16 A, 250 V~, voor Italiaanse stekkers, met penaaarde en voor Eurostekkers, 32 mm inbouwdiepte, met kinderbeveiliging  Niet geschikt voor montage in COMPACTA-inbouwdozen en opbouwhuizen!	levend-wit	D 6771.02 IT	00631211	









Andere wandcontactdozen zijn op aanvraag te verkrijgen.

# COMPACTA

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>UAE-aansluitdoos met schroefcontacten</b> met 16 mm inbouwdiepte, 2 x 8polig, ISDN-geschikt, met 8 schroefcontacten, Cat. 3</p> <p>Niet met inbouwdozen toe te passen!</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu	D 1758/8.02 UAE D 1758/8.13 UAE D 1758/8.19 UAE D 1758/8.70 UAE	00601611 00611611 00616611 00620911
 <p><b>UAE-afdekking</b> voor 1 of 2 aansluitingen, uitbreekbaar, passen op Rutenbeck UAE AP inzetstuk</p> <p>Niet met inbouwdozen toe te passen!</p>	levend-wit	D 710.02 UAE/2	00624811
 <p><b>Centraalplaat voor 1 Modular Jack</b> met Attema-bevestigingsclip A, voor 1 Modular Jack: Alle Jacks die in de matrix op blz. 215/216 staan bij draagframe D 600 MJ5.</p>	levend-wit	D 710.02 MJ ATT/A	00615711
 <p><b>Centraalplaat voor 1 Modular Jack</b> met Attema-bevestigingsclip B, voor 1 Modular Jack: Alle Jacks die in de matrix op blz. 215/216 staan bij draagframe D 600 MJ4.</p>	levend-wit	D 710.02 MJ ATT/B	00615811
 <p><b>Centraalplaat voor 1 Modular Jack</b> met Attema-bevestigingsclip C, voor 1 Modular Jack: Alle Jacks die in de matrix op blz. 215/216 staan bij draagframe D 600 MJ1, D 600 MJ7 en D 600 MJ12.</p>	levend-wit	D 710.02 MJ ATT/C	00615911
 <p><b>Montageraam Multimedia techniek voor montage van 2 Keystone-inzetstukken</b> incl. centraalplaat met draagframe</p>	levend-wit lichtgrijs agaat-grijs diep-zwart alu gelakt	D 710/2.02 KEY D 710/2.12 KEY D 710/2.13 KEY D 710/2.19 KEY D 710/2.70 KEY	00603011 00603081 00603051 00603041 00603071
 <p><b>Blindplaat</b></p> <p>Op aanvraag leverbaar: met uitgestanste gaten voor montage van bv. Modular Jack-aansluitingen a.u.b. type opgeven (MJ).</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu	D 777.02 D 777.13 D 777.19 D 777.70	00603811 00613811 00618811 00624011
 <p><b>Afdekramen COMPACTA</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 60 x 60 mm</p> <p>2voudig, afmetingen 60 x 113 mm</p> <p>3voudig, afmetingen 60 x 166 mm</p>	levend-wit agaat-grijs diep-zwart chrom alu	D 771.02 D 771.13 D 771.19 D 771.60 D 771.70	00603111 00613111 00618111 00628111 00623711
 <p>1voudig, afmetingen 60 x 63 mm, met tekstveld 7 x 44 mm</p>	levend-wit	D 773.02 D 773.13 D 773.19 D 773.60 D 773.70	00603311 00613311 00618311 00628311 00623911
 <p><b>Afdekramen COMPACTA-PLUS</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 60 x 64 mm</p> <p>2voudig, afmetingen 60 x 117 mm</p> <p>Niet geschikt voor opbouwhuis!</p>	levend-wit alu	D 781.02 D 781.70	00640111 00659111
	levend-wit alu	D 782.02 D 782.70	00640211 00659211

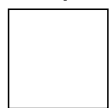
Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Opbouwhuis, vlakke uitvoering, voor COMPACTA-schakelaars en -pulsdrukker</b> met 1 trekontlasting, 1voudig, afmetingen B 60 x L 60 x H 16 mm	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu	D 791.02 F D 791.13 F D 791.19 F D 791.70 F	00603611 00613611 00618611 00624211	
<b>Opbouwhuis voor alle COMPACTA-apparaten</b> zonder trekontlasting, voor verticale en horizontale montage, inclusief blindstop (artikel-nr. D 29.xx) en 1 kabelinvoer (artikel-nr. D 26.xx) 1voudig, afmetingen B 60 x L 60 x H 37 mm	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu	D 791.02 D 791.13 D 791.19 D 791.70	00603511 00613511 00618511 00624111	
idem, 2voudig, afmetingen B 60 x L 113 x H 37 mm	levend-wit agaat-grijs diep-zwart alu	D 792.02 D 792.13 D 792.19 D 792.70	00603711 00613711 00618711 00624311	
trekontlasting	transparant	D 79 Z	00634911	
<b>Kabelinvoer</b> voor opbouwhuis D 791.xx en D 792.xx	levend-wit diep-zwart	D 26.02 D 26.19	00585011 00585511	
<b>Blindstop</b> voor opbouwhuis D 791.xx en D 792.xx	levend-wit agaat-grijs diep-zwart	D 29.02 D 29.13 D 29.19	00582611 00582711 00582811	
<b>Afstandsrand voor reducering van de, hoogte 6 mm</b> 1voudig, afmetingen B 60 x L 60 x H 6 mm	levend-wit diep-zwart	D 71.02 ME D 71.19 ME	00603911 00618911	
<b>Afstandsrand voor reducering van de, hoogte 10 mm</b> 2voudig, afmetingen B 60 x L 113 x H 10 mm	levend-wit diep-zwart alu	D 72.02 ME D 72.19 ME D 72.70 ME	00604811 00619011 00623411	
Niet passend op inbouwdoos met artikel-nr. D 702-2 Do!				
<b>Inbouwdoos</b> Moeilijk ontvlambaar volgens VDE 0606, 50 mm doorsnede, halogeenvrij 1voudig 1voudig, plat, voor schakelaars en pulsdrukkers 1voudig* 2voudig 2voudig, tweedelig 3voudig *Speciaal voor dimmers en randaarde wandcontactdoos 45°.	grijs grijs grijs grijs grijs grijs	D 701 Do D 701 Do F D 701 Do DZ D 702 Do D 702-2 Do D 703 Do	00604911 00604411 00604611 00609911 00609811 00609711	
<b>Bevestigingsclip</b> voor 1 COMPACTA-apparaat zonder inbouwdoos, voor opening 47 x 47 mm voor inbouw in 1 mm wanddikte voor inbouw in 2 mm wanddikte	natuur rood	D 77/1 CL D 77/2 CL	00635111 00635211	
<b>Componenthouder</b> voor alle COMPACTA-apparaten, geschikt voor DIN-rail montage  De componenthouder kan slechts volgens normen voor medische verzorgingsunits EN 60601-1, DIN VDE 0100-520 gebruikt resp. ingebouwd worden.	zwart	D 701 TR	00611311	
<b>Adapterramen</b> ter verhoging van draagramen artikel-nr. D 701 TR, er kunnen max. 2 adapters D 70 AR met de bijgeleverde schroeven gemonteerd worden. Hoogte 4 mm Hoogte 5 mm Hoogte 6 mm	rood zwart blauw	D 70 AR4 D 70 AR5 D 70 AR6	00610911 00611411 00611011	
<b>Tekst-clip</b> geschikt voor montage aan componenthouder D 701 TR, tekstveldgrootte 7 x 31,5 mm, alleen mogelijk om achterwaarts in te bouwen in sparing 43,8 x 54 mm	levend-wit oranje rood groen	D 71.02 Na D 71.33 Na D 71.36 Na D 71.42 Na	00626711 00626811 00632611 00627211	

# Inbouwcontactdozen/Vloercontactdozen

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, voor vloersystemen</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, 1voudig</p>	wit levend-wit groen oranje rood	D 6511.03 UF Wi D 6511.02 UF Wi D 6511.42 UF Wi D 6511.33 UF Wi D 6511.36 UF Wi	00496911 00496811 00497311 00497011 00488811
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, voor vloersystemen</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, 2voudig</p>	wit levend-wit groen oranje rood	D 6512.03 UF Wi D 6512.02 UF Wi D 6512.42 UF Wi D 6512.33 UF Wi D 6512.36 UF Wi	00496511 00496411 00496711 00496611 00495211
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, voor vloersystemen</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, 3voudig</p>	wit levend-wit groen oranje rood	D 6313.03 UF Wi D 6313.02 UF Wi D 6313.42 UF Wi D 6313.33 UF Wi D 6313.36 UF Wi	00489611 00489511 00489811 00489711 00493711
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, IP 44, 2polig, 16 A 250 V~, slagvast, met schroefbevestiging</b> met klapdeksel, 0° recht</p>	levend-wit	D 6711.02 WE S	00648711
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, IP 44, 2polig, 16 A 250 V~, slagvast, met schroefbevestiging</b> met klapdeksel, met tekstveld 9 x 45 mm, 0° recht</p>	levend-wit	D 6711.02 Na WE S	00636911
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, IP 44, 2polig, 16 A 250 V~, slagvast, met schroefbevestiging</b> met klapdeksel, 45° schuin</p>	levend-wit lichtgrijs oranje groen	D 6711.02 Wi WE S D 6711.12 Wi WE S D 6711.33 Wi WE S D 6711.42 Wi WE S	00642911 00635811 00642711 00642811
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, IP 44, 2polig, 16 A 250 V~, slagvast, met schroefbevestiging</b> met klapdeksel, met tekstveld 9 x 45 mm, 45° schuin</p>	levend-wit lichtgrijs oranje groen	D 6711.02 Na Wi WE S D 6711.12 Na Wi WE S D 6711.33 Na Wi WE S D 6711.42 Na Wi WE S	00636411 00635411 00636611 00636811
 <p><b>Inbouwdoos voor vloercontactdozen, IP 44</b> Moeilijk ontvlambaar volgens VDE 0606, halogeenvrij 1voudig voor 0° recht</p>	grijs	D 701 Do	00604911
<p>1voudig voor 45° schuin</p>	grijs	D 701 Do DZ	00604611



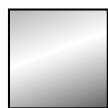
## Concept 45



02

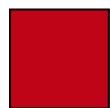


21



70

## Wandcontactdozen



36



33



42

## Kleurenleutel

02 = levend-wit	overeenk. RAL 9010
21 = antraciet	overeenk. RAL 7021
70 = alu	gelakt
36 = rood	overeenk. RAL 3003
33 = oranje	overeenk. RAL 2004
42 = groen	overeenk. RAL 6029

## Concept 45 inbouwapparaten



Wandcontactdoos levend-wit

## Concept 45

- wandcontactdozen leverbaar in wit, antraciet, alu, rood, groen en oranje
- met insteekcontacten
- met kinderbeveiliging
- voor wandgoten met 45 mm moduulmaat

Concept 45





Schakelaar 22,5 mm, potentiaal vereffeningssysteem, wandcontactdozen SCHUKO®



Rolluik-wipschakelaar 45 mm, potentiaal vereffeningssysteem, wandcontactdozen SCHUKO®










# Concept 45

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Afdekraam NOVA voor Concept 45 met tekstveld 7 x 44 mm</b> voor montage raam voor apparaten van Concept 45, voor inbouwdoos of dubbele kanaal-inbouwdozen</p> <p>voor apparaten van 90 mm breedte</p> <p>voor apparaten van 135 mm breedte</p>	levend-wit	D 20.682/45.022 Na	00074831
	levend-wit	D 20.683/45.022 Na	00074841
 <p><b>Wipschakelaar Concept 45, 22,5 mm breed, met insteekcontacten</b> 16 A 250 V~, Verbreekcontact 1 polig</p> <p>Wisselschakelaar 1 polig</p>	levend-wit antraciet alu	D 211.02 EMS D 211.21 EMS D 211.70 EMS	00416911 00507111 00514511
	levend-wit antraciet alu	D 216.02 EMS D 216.21 EMS D 216.70 EMS	00419111 00508611 00513911
 <p><b>Wipschakelaar Concept 45, 22,5 mm breed, voorzien van lens, LED-element niet inbegrepen, met insteekcontacten</b> 16 A 250 V~, Verbreekcontact 1 polig</p> <p>Wisselschakelaar 1 polig</p> <p><b>Separaat te bestellen:</b> LED-element, artikel-nr. D LED 200/3 of D LED 200/4, zie pag. 169.</p>	levend-wit antraciet alu	D 211.02 B EMS D 211.21 B EMS D 211.70 B EMS	00417011 00507211 00514611
	levend-wit antraciet alu	D 216.02 B EMS D 216.21 B EMS D 216.70 B EMS	00419211 00508711 00514011
 <p><b>Wipschakelaar Concept 45, 22,5 mm breed, met tekstveld 18 x 9,5 mm, met insteekcontacten</b> 16 A 250 V~, Verbreekcontact 1 polig</p> <p>Wisselschakelaar 1 polig</p>	levend-wit antraciet alu	D 211.02 EMS Na D 211.21 EMS Na D 211.70 EMS Na	00505911 00507311 00514711
	levend-wit antraciet alu	D 216.02 EMS Na D 216.21 EMS Na D 216.70 EMS Na	00419311 00508811 00514111
 <p><b>Wipschakelaar Concept 45, 45 mm breed, met insteekcontacten</b> 16 A 250 V~, Serieschakelaar</p>	levend-wit antraciet alu	D 215.02 EMS D 215.21 EMS D 215.70 EMS	00506011 00508411 00513611
 <p><b>Wipschakelaar Concept 45, 45 mm breed, met insteekcontacten</b> 16 A 250 V~, Kruisschakelaar</p>	levend-wit antraciet alu	D 217.02 EMS D 217.21 EMS D 217.70 EMS	00506111 00511311 00513711
 <p><b>Pulsdrukker Concept 45, 22,5 mm breed, met insteekcontacten</b> 10 A 250 V~, Wisselschakelaar 1 polig</p>	levend-wit antraciet alu	D 256.02 EMS D 256.21 EMS D 256.70 EMS	00417511 00511411 00514911
 <p><b>Pulsdrukker Concept 45, 22,5 mm breed, voorzien van lens, LED-element niet inbegrepen, met insteekcontacten</b> 10 A 250 V~, Wisselschakelaar 1 polig</p> <p><b>Separaat te bestellen:</b> LED-element, artikel-nr. D LED 200/3 of D LED 200/4, zie pag. 169.</p>	levend-wit antraciet alu	D 256.02 B EMS D 256.21 B EMS D 256.70 B EMS	00428611 00511511 00515011



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Pulsdrukker Concept 45, 22,5 mm breed, met tekstveld 18 x 9,5 mm, met insteekcontacten</b> 10 A 250 V~, Wisselschakelaar 1polig	levend-wit antraciet alu	D 256.02 EMS Na D 256.21 EMS Na D 256.70 EMS Na	00417611 00511611 00515111	
<b>Pulsdrukker Concept 45, 45 mm breed, met insteekcontacten</b> 10 A 250 V~, Wisselschakelaar 1polig	levend-wit antraciet alu	D 256.02 EMS/45 D 256.21 EMS/45 D 256.70 EMS/45	00505811 00512411 00515711	
<b>Wipschakelaar Concept 45, 45 mm breed, met insteekcontacten</b> 16 A 250 V~, Wisselschakelaar 1polig	levend-wit antraciet alu	D 216.02 EMS/45 D 216.21 EMS/45 D 216.70 EMS/45	00459211 00508911 00514211	
<b>Wipschakelaar Concept 45, 45 mm breed, met insteekcontacten</b> 16 A 250 V~, Verbreekcontact 2polig	levend-wit antraciet alu	D 212.02 EMS D 212.21 EMS D 212.70 EMS	00429311 00510511 00515211	
<b>Wipschakelaar Concept 45, 45 mm breed, voorzien van lens, LED-element niet inbegrepen, met insteekcontacten</b> 16 A 250 V~, Verbreekcontact 2polig	levend-wit antraciet alu	D 212.02 B EMS D 212.21 B EMS D 212.70 B EMS	00429411 00510611 00515311	
<b>Separaat te bestellen:</b> LED-element, artikel-nr. D LED 200/3 of D LED 200/4, zie hieronder.				
<b>Wipschakelaar Concept 45, 45 mm breed, met tekstveld 41 x 9,5 mm, met insteekcontacten</b> 16 A 250 V~, Verbreekcontact 2polig	levend-wit antraciet alu	D 212.02 EMS Na D 212.21 EMS Na D 212.70 EMS Na	00429511 00510711 00515411	
<b>Rolluik-wipschakelaar Concept 45, 45 mm breed, met insteekcontacten</b> 10 A 250 V~, met elektrische en mechanische vergrendeling 1polig	levend-wit antraciet alu	D 206/4.02 EMS D 206/4.21 EMS D 206/4.70 EMS	00430811 00511711 00515511	
<b>Rolluik-pulsdrukker Concept 45, 45 mm breed, met insteekcontacten</b> 10 A 250 V~, met elektrische vergrendeling 1polig	levend-wit antraciet alu	D 206/4.02 T EMS D 206/4.21 T EMS D 206/4.70 T EMS	00429611 00511811 00515611	
<b>LED-element Concept 45 schakelaar/pulsdrukker</b> Het LED-verlichtingselement is alleen toepasbaar voor schakelaars/pulsdrukkers met oriëntatie-mogelijkheid 230 V~, 1,2 mA	rood groen	D LED 200/3 D LED 200/4	00427511 00427611	
<b>Druknopdimmer met geheugen Concept 45, 22,5 mm breed</b> voor ohmse en inductieve belastingen, inbouwdiepte 32 mm Technische gegevens: Fase-aansnijddimmer, belastingsaanduiding R; L, voedingsspanning 230 V~, 50 Hz, 2-draadsaansluiting, beschermingsklasse IP 20, schakelvermogen 230-V~gloeilampen: 25-210 W, inductieve belastingen: 25-180 VA.	levend-wit	D 292.02 AN	00519113	
<b>Druknopdimmer met geheugen Concept 45, 22,5 mm breed</b> voor ohmse belastingen en elektronische trafo's, inbouwdiepte 32 mm Technische gegevens: Fase-afsnijddimmer, belastingsaanduiding R; C, voedingsspanning 230 V~, 50 Hz, 2-draadsaansluiting, beschermingsklasse IP 20, schakelvermogen 230-V~gloeilampen: 25-210 W, elektronische trafo's: 25-180 VA.	levend-wit	D 292.02 AB	00521113	









# Concept 45

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Concept 45 relais basiselement, 45 mm breed</b> 10 A (AC1) 230 V AC, wisselschakelaar met externe ingang voor Concept 45 ruimtethermostaat artikel-nr. D 291.xx Z RTR, tijdschakelklok artikel-nr. D 291.xx Z en bewegingsmelder artikel-nr. D 290.xx BM</p>		D 293/6 o.A.	00502613
 <p><b>Concept 45 relais basiselement, 45 mm breed</b> 2-kanaals, 4 A 230 V AC, met externe ingang voor Concept 45 tijdschakelklok artikel-nr. D 291.xx Z en rolluikklok artikel-nr. D 291.xx JR</p>		D 293/2 o.A.	00502713
 <p><b>Concept 45 tijdschakelklok, 45 mm breed</b> 24 schakeltijden vrij programmeerbaar, schakeltijden voor individuele wekdagen of blokken van dagen (ma-vr, za + zo), voor Concept 45 relais basiselement artikel-nr. D 293/6 o.A. en D 293/2 o.A.</p>	levend-wit	D 291.02 Z	00503913
 <p><b>Concept 45 ruimtethermostaat, 45 mm breed</b> 2 instelbare temperaturen tussen 7 en 30 °C, vaste antivries-temperatuur 7 °C, 24 schakeltijden voor dag/nacht temperatuur tijdens aan- of afwezigheid voor individuele wekdagen of blokken van dagen (ma-vr, za + z o) programmeerbaar, voor Concept 45 relais basiselement artikel-nr. D 293/6 o.A.</p>	levend-wit	D 291.02 Z RTR	00500113
 <p><b>Concept 45 rolluikklok, 45 mm breed</b> 24 schakeltijden vrij programmeerbaar, schakeltijden voor individuele wekdagen of blokken van dagen (ma-vr, za + zo), voor Concept 45 relais basiselement artikel-nr. D 293/2 o. A.</p>	levend-wit	D 291.02 JR	00500513
 <p><b>Concept 45 bewegingsmelder 180°, 45 mm breed</b> voor Concept 45 relais basiselement artikel-nr. D 293/6 o. A. Passief infrarood bewegingsmelder Detectiebereik: 180° horizontaal, verticaal 20° naar boven, verticaal 50° naar beneden, t.b.v. een instelhoek 0°-60° en 120°-180°, verticaal 35° naar beneden, t.b.v. een instelhoek 60°-120° Lensensysteem: Multilenzen, een omdraaibare sensor met spiegelement Reikwijdte: Radius 8 m Montagehoogte: optimale montage hoogte is 0,8-1,2 m, bij een montagehoogte van 2,2 m, bedraagt het detectiebereik 0,5 m bij personen vanaf 1,5 meter, opbouwhoogte 24 mm Bescheringsklasse: IP 20 Tijdstelling: variabel instelbaar van 2 sec. tot 30 min. Lichtsensoren: variabel instelbaar van 2 tot 1000 Lux Handbediening: door bediening van de druktoets op de sensor is er continue-verlichting voor 2 uur, onafhankelijk van lichtwaarde instelling, met een optische terugmelding d.m.v. een LED. Na uitloop continue-verlichting reset naar automatisch bedrijf. Instelling: Pulsdrukker bedienen = continue-verlichting voor 2 uur, rode LED licht op onder de afdekking, nogmaals bedienen binnen 2 uur = continulicht wordt onderbroken en bewegingsmelder functioneert weer in de stand automatisch, rode LED gaat uit.</p>	levend-wit	D 290.02 BM	00504513
 <p><b>Antennecontactdozen Concept 45, 45 mm breed, voor antenne-, CAI- en satelliet-aansluiting</b> einddoos, frequentie: 5-862 MHz, uitgangsdemping: 1 dB, uitgangsdemping: 14 dB, EMC-Bescheringsklasse A</p>	levend-wit antraciet alu	D 2721.02 E D 2721.21 E D 2721.70 E	00524211 00524311 00524411
 <p><b>Antennecontactdozen Concept 45, 45 mm breed, 2-Loch-Dose, voor antenne- en satelliet-aansluiting</b> doorrijgdoos, frequentie 5-862 MHz, doorlusedemping: &lt; 3 dB, uitgangsdemping: 14 dB, EMC-Bescheringsklasse A</p>	levend-wit antraciet alu	D 2721.02 G D 2721.21 G D 2721.70 G	00524511 00524611 00524711
 <p><b>Antennecontactdozen Concept 45, 45 mm breed, volgens DIN 45 330, IEC en FTZ voorschriften, voor CAI-installaties en satelliet-TV</b> einddoos, frequentie: 5-2500 MHz, uitgangsdemping: 5-862 MHz 1 dB, 950-2500 MHz 2 dB, uitgangsdemping: 14 dB, EMC-Bescheringsklasse A stand alone sytemen (3-gaats aansluiting) <sup>1)</sup></p>	levend-wit antraciet alu	D 2723.02 E D 2723.21 E D 2723.70 E	00524911 00525011 00525111

<sup>1)</sup> Voeding mogelijk via SAT-uitgang.

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Inbouw-contactdoos SCHUKO® Concept 45, 45 mm breed, met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, 1voudig, 0° recht, met kinderbeveiliging	levend-wit antraciet alu oranje rood groen	D 6211.02 EMS Si D 6211.21 EMS Si D 6211.70 EMS Si D 6211.33 EMS Si D 6211.36 EMS Si D 6211.42 EMS Si	00414111 00512111 00516111 00517511 00517911 00518311	
<b>Inbouw-contactdoos SCHUKO® Concept 45, 90 mm breed, met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, 2voudig, 0° recht, met kinderbeveiliging	levend-wit antraciet alu oranje rood groen	D 6212.02 EMS Si D 6212.21 EMS Si D 6212.70 EMS Si D 6212.33 EMS Si D 6212.36 EMS Si D 6212.42 EMS Si	00414511 00512211 00516211 00402511 00402711 00402611	
<b>Inbouw-contactdoos SCHUKO® Concept 45, 135 mm breed, met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, 3voudig, 0° recht, met kinderbeveiliging	levend-wit antraciet alu oranje rood groen	D 6213.02 EMS Si D 6213.21 EMS Si D 6213.70 EMS Si D 6213.33 EMS Si D 6213.36 EMS Si D 6213.42 EMS Si	00414911 00512311 00516311 00403511 00403711 00518411	
<b>Inbouw-contactdoos SCHUKO® Concept 45, 45 mm breed, met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, 1voudig, 33° schuin, met kinderbeveiliging	levend-wit antraciet alu oranje rood groen	D 6211.02 EMS Si Wi D 6211.21 EMS Si Wi D 6211.70 EMS Si Wi D 6211.33 EMS Si Wi D 6211.36 EMS Si Wi D 6211.42 EMS Si Wi	00414211 00512511 00516511 00400311 00456211 00400411	
<b>Inbouw-contactdoos SCHUKO® Concept 45, 90 mm breed, met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, 2voudig, 33° schuin, met kinderbeveiliging	levend-wit antraciet alu oranje rood groen	D 6212.02 EMS Si Wi D 6212.21 EMS Si Wi D 6212.70 EMS Si Wi D 6212.33 EMS Si Wi D 6212.36 EMS Si Wi D 6212.42 EMS Si Wi	00414611 00512611 00516611 00517611 00456711 00518511	
<b>Inbouw-contactdoos SCHUKO® Concept 45, 135 mm breed, met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, 3voudig, 33° schuin, met kinderbeveiliging	levend-wit antraciet alu oranje rood groen	D 6213.02 EMS Si Wi D 6213.21 EMS Si Wi D 6213.70 EMS Si Wi D 6213.33 EMS Si Wi D 6213.36 EMS Si Wi D 6213.42 EMS Si Wi	00415011 00512711 00516711 00517711 00518011 00518611	


# Concept 45

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Inbouw-contactdoos Concept 45 (vernikkelde penaarde), 45 mm breed, met insteekcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, 1voudig, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit antraciet alu oranje rood groen	B 6271.02 EMS Si B 6271.21 EMS Si B 6271.70 EMS Si B 6271.33 EMS Si B 6271.36 EMS Si B 6271.42 EMS Si	00414341 00512941 00516941 00401441 00401741 00401541
 <p><b>Inbouw-contactdoos Concept 45 (vernikkelde penaarde), 90 mm breed, met insteekcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, 2voudig, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit antraciet alu oranje rood groen	B 6272.02 EMS Si B 6272.21 EMS Si B 6272.70 EMS Si B 6272.33 EMS Si B 6272.36 EMS Si B 6272.42 EMS Si	00414741 00513041 00517041 00406341 00518141 00406441
 <p><b>Inbouw-contactdoos Concept 45 (vernikkelde penaarde), 135 mm breed, met insteekcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, 3voudig, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit antraciet alu oranje rood groen	B 6273.02 EMS Si B 6273.21 EMS Si B 6273.70 EMS Si B 6273.33 EMS Si B 6273.36 EMS Si B 6273.42 EMS Si	00415141 00513141 00517141 00405141 00405341 00405241
 <p><b>Inbouw-contactdoos Concept 45 (vernikkelde penaarde), 45 mm breed, met insteekcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, 1voudig, 33° schuin, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit antraciet alu oranje rood groen	B 6271.02 EMS Si Wi B 6271.21 EMS Si Wi B 6271.70 EMS Si Wi B 6271.33 EMS Si Wi B 6271.36 EMS Si Wi B 6271.42 EMS Si Wi	00414441 00513241 00517241 00402041 00402241 00402141
 <p><b>Inbouw-contactdoos Concept 45 (vernikkelde penaarde), 90 mm breed, met insteekcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, 2voudig, 33° schuin, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit antraciet alu oranje rood groen	B 6272.02 EMS Si Wi B 6272.21 EMS Si Wi B 6272.70 EMS Si Wi B 6272.33 EMS Si Wi B 6272.36 EMS Si Wi B 6272.42 EMS Si Wi	00414841 00513341 00517341 00407041 00407441 00407341
 <p><b>Inbouw-contactdoos Concept 45 (vernikkelde penaarde), 135 mm breed, met insteekcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, 3voudig, 33° schuin, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit antraciet alu oranje rood groen	B 6273.02 EMS Si Wi B 6273.21 EMS Si Wi B 6273.70 EMS Si Wi B 6273.33 EMS Si Wi B 6273.36 EMS Si Wi B 6273.42 EMS Si Wi	00415241 00513541 00517441 00405741 00405941 00405841
 <p><b>Trekontlasting</b> voor inbouw-contactdozen SCHUKO® en inbouw-contactdozen Concept 45, 0° recht, van de zijkant in te voeren, voor bevestiging van een 3 aderige leiding, max. Ø 10 mm</p>		D 62 Z	00415911
 <p><b>Inbouw-contactdoos Concept 45 met insteekcontacten, 45 mm breed</b> volgens Zwitserse norm (SEV), 10 A, 250 V~, type 13, 1voudig, 0° recht met kinderbeveiliging</p>	levend-wit	D 6271.02 CH Si EMS	00937591

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<p><b>Afdekking voor de montage van maximaal 2 Modular Jack connectoren, met stofschuifje en tekstveld 7 x 44 mm</b>            1 ½ modules (67,5 mm breed)</p> <p><b>met rode inzetstuk</b>  <b>ADC KRONE</b> MT-RJ 7023 1 303-xx,            UTP 6830 1 302-xx, 6830 1 800-xx en 810-xx  <b>EFB ELEKTRONIK</b> E-20061, E-20070, E-20072,            E-20080/1, E-20090, 11201155, 11201166  <b>MOLEX</b> KSJ-00033-xx  <b>RADIALL</b> type R280 MOD 804 + MOD 805,            R280 MOD 802 en R280 MOD 807  <b>SIEMON</b> type MX-K-C5-80-ND, MX-K-C5-02-ND en            ZMAX Cat6A  <b>Telegärtner</b> AMJ-S Modul Cat6A,            J00029K0050 en AMJ-Modul K cat 6A</p>	levend-wit	D 610.02 MJ1 EMS/67,5	00423111
<p><b>met transparant inzetstuk</b>  <b>AMP/tyco</b> 216811-1</p>	levend-wit	D 610.02 MJ2 EMS/67,5	00423211
<p><b>met zwart inzetstuk</b>  <b>LEVITON</b> 6A10G-RW6 cat 6 A</p>	levend-wit	D 610.02 MJ3 EMS/67,5	00423311
<p><b>met geel inzetstuk</b>  <b>AMP/tyco</b>            1116604-2, 1339015-1, 1375055-1,            1375188-1, 1711716-1, 1711592-1, 1711342-1,            1711160-1, 1711437-1, 1933284-2 Duplex LC adapter  <b>Daetwyler</b> PS-GG45 400102 cat7A  <b>Nexans Typ</b> N 420.66A, N 420.666G            N 420.730, N 420.735</p>	levend-wit	D 610.02 MJ4 EMS/67,5	00423411
<p><b>met groen inzetstuk</b>  <b>Commscope</b>            MGS400-xxx, MGS500-xxx, MGS600-xxx            MPS100E-xxx, M1BHH-xxx  <b>R&amp;M</b> R30511,-2,-3 und 4 met adapter 310694</p>	levend-wit	D 610.02 MJ5 EMS/67,5	00423511
<p><b>met oranje inzetstuk</b>            Alle Jacks die in de matrix op blz. 240/241 staan bij draagframe D 600 MJ7.</p>	levend-wit	D 610.02 MJ7 EMS/67,5	00423711
<p><b>met grijs inzetstuk</b>  <b>Lexel LexCom</b> 125 und 250            met montageframe 30 658 0009</p>	levend-wit	D 610.02 MJ10 EMS/67,5	00424211
<p><b>met zilverkleurig inzetstuk</b>            Alle Jacks die in de matrix op blz. 240/241 staan bij draagframe D 600 MJ12.</p>	levend-wit	D 610.02 MJ12 EMS/67,5	00401611
<p><b>Afdekking Modular Jack voor Concept 45, 45 mm breed</b>  <b>Commscope</b>            MPS100E, MGS400, MGS500, MGS600  <b>R&amp;M</b> R30511,-2,-3 en -4 met adapter 310694            voor afdekplaten van Ackermann met 4,0 mm raamhoogte,            met tekstveld</p>	levend-wit	D 610.02 LU/2 EMS/4,0	00415511
<p><b>Afdekking Modular Jack voor Concept 45, 45 mm breed</b>  <b>Commscope</b>            2 AVAYA Anixter Systemax            MPS100E, MGS400, MGS500, MGS600            voor afdekplaten van OBO, Rehau, Van Geel, PUK-Werke            en GGK-Kanal met 4,7 mm raamhoogte,            met tekstveld</p>	levend-wit	D 610.02 LU/2 EMS/4,7	00415611



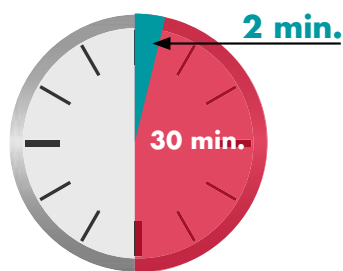
# Concept 45

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Afdekking Modular Jack voor Concept 45</b> Communicatie-aansluiting voor 1 Modular Jack in schnijklemmtechniek, 8polig RJ 45 niet afgeschermd cat. 6, ½ module (22,5 mm breed)</p>	levend-wit antraciet alu	D 2758.02 UAE-C6 D 2758.21 UAE-C6 D 2758.70 UAE-C6	00572111 00572211 00572311
 <p><b>Afdekking Modular Jack voor Concept 45</b> Communicatie-aansluiting voor 1 Modular Jack type LexCom 250 middels gekleurd adapterraam 30 658 000x, ½ module (22,5 mm breed)</p>	levend-wit	D 610.02 KT-LEX EMS/22,5	00419411
 <p><b>Afdekking Modular Jack voor Concept 45</b> met Attema-bevestigingsclip B Alle Jacks die in de matrix op blz. 215/216 staan bij draagframe D 600 MJ5.</p>	levend-wit	D 610.02 MJ ATT EMS/B	00428911
 <p><b>Afdekking Modular Jack voor Concept 45</b> met Attema-bevestigingsclip C Alle Jacks die in de matrix op blz. 215/216 staan bij draagframe D 600 MJ5.</p>	levend-wit	D 610.02 MJ ATT EMS/C	00429011
 <p><b>Blindafdekking voor Concept 45</b> Afdekking t.b.v. een blindafsluiting voor één module (45 mm)</p>	levend-wit diep-zwart antraciet alu	D 677.02 EMS D 677.19 EMS D 677.21 EMS D 677.70 EMS	00416211 00416811 00511911 00515911
 <p><b>Blindafdekking voor Concept 45</b> Afdekking t.b.v. een blindafsluiting voor een halve module (22,5 mm)</p>	levend-wit antraciet alu	D 677.02 EMS/22.5 D 677.21 EMS/22.5 D 677.70 EMS/22.5	00416311 00512011 00516011
 <p><b>Potentiaalvereffeningsleider aansluitmodule Concept 45, 45 mm breed</b> volgens DIN 42 801 voor aansluiting van een potentiaalvereffeningsmodule artikel-nr. D 1945, achterzijde voorzien van schroefklemmen M 6.</p>	levend-wit	H 1741.02 PA EMS	00417221
 <p><b>Montageraam STANDARD met centraalplaat voor combinaties</b> met metalen draagframe, voor Concept 45 apparaten tot 45 mm breedte</p>	levend-wit	D 80.600.02 EMS	00219811
 <p><b>Montageraam AURA met centraalplaat voor combinaties</b> met metalen draagframe, voor Concept 45 apparaten tot 45 mm breedte (1 module)</p>	levend-wit	D 20.600.02 EMS	00427211
 <p><b>Montageraam NOVA met centraalplaat voor combinaties</b> met metalen draagframe, voor Concept 45 apparaten tot 45 mm breedte</p>	levend-wit	D 20.600.022 EMS	00418111
 <p><b>Concept 45-clip 90°</b> maakt het mogelijk de Concept 45-producten 90° te draaien bij inbouw</p>	grijs	D 202/45 MR	00500011



# Socket-Line: de meest moderne manier om wandcontactdozen snel en goedkoop te installeren!

**Sneller kan niet!**



**Installatie van een 3voudige wandcontactdoos "Socket-Line" met insteekcontacten**

**Installatie van een 3voudige wandcontactdoos met conventionele bedrading**



Compleet voorbedraad, 2-, 3- of 4voudige wandcontactdozen, combinaties voor een betrouwbare en snelle montage

Socket-Line

# Socket-Line








Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>Opmerking:</b> PEHA gebruikt uitsluitend producten van WAGO en WIELAND. De installateur is verantwoordelijk voor de controle van de oorsprong van de diverse producten die in de door hem uitgevoerde installatie worden gebruikt.			
 <p><b>Wipchakelaar met Wieland Gesis steek invoer 10 A 250 V~</b>            voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071, universeel (1 polig en wisselchakelaar) <sup>1)</sup>            Serieschakelaar  <sup>1)</sup> verlichting d.m.v. glim/gloeilampelement blz. 22.</p>		H 516 GE ATT H 515 GE ATT	00198621 00198721
 <p><b>Tweevoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b>            2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 152 x 81 mm</p>	wit levend-wit	H 80.6612/672 GE w H 80.6612/672.02 GE	00073801 00073921
 <p><b>Tweevoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b>            2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 152 x 81 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging            idem, met STANDARD Inline-afdekraam 152 x 81 mm</p>	wit levend-wit  wit levend-wit	H 80.6612/672 Si Na GE w H 80.6612/672.02 Si Na GE  H 80.6612/572 Si Na GE w H 80.6612/572.02 Si Na GE	00073831 00073951  00073861 00074571
 <p><b>Tweevoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b>            met controle-LED, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 152 x 81 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA            Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	wit levend-wit	H 80.6612/672 Si Na LED GE w H 80.6612/672.02 Si Na LED GE	00073891 00073981
 <p><b>Tweevoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b>            2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 152 x 81 mm</p>	wit levend-wit	H 80.6612/672 WN w H 80.6612/672.02 WN	00074011 00074131
 <p><b>Tweevoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b>            2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 152 x 81 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging            idem, STANDARD Inline-afdekraam 152 x 81 mm</p>	wit levend-wit  wit	H 80.6612/672 Si Na WN w H 80.6612/672.02 Si Na WN  H 80.6612/572 Si Na WN w	00074041 00074161  00074071
 <p><b>Tweevoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b>            met controle-LED, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 152 x 81 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA            Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	wit levend-wit	H 80.6612/672 Si Na LED WN w H 80.6612/672.02 Si Na LED WN	00074101 00074191
 <p><b>Drievoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b>            2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 223 x 81 mm</p>	wit levend-wit	H 80.6613/673 GE w H 80.6613/673.02 GE	00073811 00073931








Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>Drievoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 223 x 81 mm, met drie tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging  idem, mit STANDARD Inline-afdekraam 223 x 81 mm	wit	H 80.6613/673 Si Na GE w	00073841
	levend-wit	H 80.6613/673.02 Si Na GE	00073961
<b>Drievoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b> met controle-LED, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 223 x 81 mm, met drie tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	wit	H 80.6613/673 Si Na LED GE w	00073901
	levend-wit	H 80.6613/673.02 Si Na LED GE	00073991
<b>Drievoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 223 x 81 mm	wit	H 80.6613/673 WN w	00074021
	levend-wit	H 80.6613/673.02 WN	00074141
<b>Drievoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 223 x 81 mm, met drie tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging  idem, mit STANDARD Inline-afdekraam 223 x 81 mm	wit	H 80.6613/673 Si Na WN w	00074051
	levend-wit	H 80.6613/673.02 Si Na WN	00074171
<b>Drievoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b> met controle-LED, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 223 x 81 mm, met drie tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	wit	H 80.6613/673 Si Na LED WN w	00074111
	levend-wit	H 80.6613/673.02 Si Na LED WN	00074201
<b>Viervoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 294 x 81 mm	wit	H 80.6614/674 GE w	00073821
	levend-wit	H 80.6614/674.02 GE	00073941
<b>Viervoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 294 x 81 mm, met vier tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging  idem, mit STANDARD Inline-afdekraam 294 x 81 mm	wit	H 80.6614/674 Si Na GE w	00073851
	levend-wit	H 80.6614/674.02 Si Na GE	00073971
<b>Viervoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b> met controle-LED, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 294 x 81 mm, met vier tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	wit	H 80.6614/674 Si Na LED GE w	00073911
	levend-wit	H 80.6614/674.02 Si Na LED GE	00074001

# Socket-Line

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Viervoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 294 x 81 mm</p>	wit levend-wit	H 80.6614/674 WN w H 80.6614/674.02 WN	00074031 00074151
 <p><b>Viervoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 294 x 81 mm met vier tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging</p> <p>idem, mit STANDARD Inline-afdekraam 294 x 81 mm</p>	wit levend-wit  wit	H 80.6614/674 Si Na WN w H 80.6614/674.02 Si Na WN  H 80.6614/574 Si Na WN w	00074061 00074181  00074091
 <p><b>Viervoudige STANDARD wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b> met controle-LED, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een STANDARD-afdekraam 294 x 81 mm, met vier tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	wit levend-wit	H 80.6614/674 Si Na LED WN w H 80.6614/674.02 Si Na LED WN	00074121 00074211
 <p><b>Tweevoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 154 x 83 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit	H 20.6612/682.022 Na GE	00074221
 <p><b>Tweevoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b> met controle-LED, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 154 x 83 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	levend-wit	H 20.6612/682.022 Na LED GE	00074241
 <p><b>Tweevoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 154 x 83 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit	H 20.6612/682.022 Na WN	00074261
 <p><b>Tweevoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b> met controle-LED, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 154 x 83 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	levend-wit	H 20.6612/682.022 Na LED WN	00074281
 <p><b>Drievoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 225 x 83 mm, met drie tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit	H 20.6613/683.022 Na GE	00074231

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<p><b>Drievoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b>                      met controle-LED, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in holle wand, incl. holle wanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 225 x 83 mm, met drie tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA                      Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	levend-wit	H 20.6613/683.022 Na LED GE	00074251 
<p><b>Drievoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b>                      2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in holle wand, incl. holle wanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 225 x 83 mm, met drie tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit	H 20.6613/683.022 Na WN	00074271 
<p><b>Drievoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b>                      met controle-LED, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in holle wand, incl. holle wanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 225 x 83 mm, met drie tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA                      Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	levend-wit	H 20.6613/683.022 Na LED WN	00074291 
<p><b>Tweevoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b>                      met controle-LED en oranje sokkel, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in holle wand, incl. holle wanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 154 x 83 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA                      Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	oranje	H 20.6612/682.332 Na LED GE	00074301 
<p><b>Tweevoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b>                      met controle-LED en groen sokkel, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in holle wand, incl. holle wanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 154 x 83 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA                      Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	groen	H 20.6612/682.422 Na LED GE	00074321 
<p><b>Tweevoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b>                      met controle-LED en oranje sokkel, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in holle wand, incl. holle wanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 154 x 83 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA                      Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	oranje	H 20.6612/682.332 Na LED WN	00074341 
<p><b>Tweevoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b>                      met controle-LED en groen sokkel, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in holle wand, incl. holle wanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 154 x 83 mm, met twee tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA                      Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	groen	H 20.6612/682.422 Na LED WN	00074361 

# Socket-Line

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Drievoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b> met controle-LED en oranje sokkel, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 225 x 83 mm, met drie tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	oranje	H 20.6613/683.332 Na LED GE	00074311
 <p><b>Drievoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met Wieland Gesis steek invoer</b> met controle-LED en groen sokkel, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 225 x 83 mm, met drie tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	groen	H 20.6613/683.422 Na LED GE	00074331
 <p><b>Drievoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b> met controle-LED en oranje sokkel, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 225 x 83 mm, met drie tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	oranje	H 20.6613/683.332 Na LED WN	00074351
 <p><b>Drievoudige NOVA wandcontactdoos randaarde met WAGO Winsta steek invoer</b> met controle-LED en groen sokkel, 2polig, 10/16 A 250 V~, intern doorverdraad, voor direct montage in hollewand, incl. hollewanddoos Attema 1071 en een NOVA-afdekraam 225 x 83 mm, met drie tekstvelden 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	groen	H 20.6613/683.422 Na LED WN	00074371
 <p><b>Stofkap voor 500 serie basiselementen en wandcontactdozen SCHUKO®</b> (niet voor wandcontactdoos SCHUKO® met 45° en wandcontactdoos SCHUKO® met verlichting)</p>		D 577	00194011

## Voorbeelden installatiemogelijkheden

PEHA denkt graag met u mee. Voor mogelijkheden met andere varianten kunt u altijd contact met ons opnemen! [www.peha.de](http://www.peha.de)



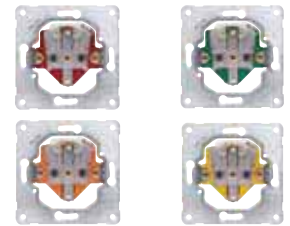


**Onverwisselbaar!** Mensenlevens zijn ons hoogste belang en eisen de hoogste perfectie. Daarom worden alle PEHA wandcontactdoosokkels voorzien van een onmiskenbare kleursamenstelling. Gevaarlijke verwisselingen na werkzaamheden zijn daarmee praktisch uitgesloten. U ziet, met ziekenhuis installatiemateriaal van PEHA kunt u eenvoudig geen fouten meer maken.

**Alles onder controle – met groene LED!** PEHA levert wandcontactdozen met spanningsindicatie in LED technologie. De LED techniek kenmerkt zich door een uitgesproken hoge lichtsterkte en is zelfs tot 10 jaar vrij van uitwisselen!



**TNO Certificering** In medisch gebruikte ruimten met classificatie klasse 1, klasse 2 en klasse 3 moeten onder andere de beschermingsleidingen van de wandcontactdozen worden aangesloten op het centraal aardpunt van de desbetreffende ruimte. De waarde van de elektrische weerstand van de beschermingscontacten naar het centraal aardpunt worden in de normen NEN 1010-7/A3:2005 en NEN 1010:2007 voorgeschreven. **Speciaal voor de klasse 2 en klasse 3 ruimte heeft PEHA nu een wandcontactdoos ontwikkeld met daarop de mogelijkheid om een 6mm<sup>2</sup> rechtstreeks aan te sluiten!** Het mag vanzelfsprekend zijn dat deze wandcontactdozen het vertrouwde TNO certificaat hebben nr. 2114920.0!



Speciale oplossingen met meer zekerheid in de gezondheidszorg, uw vragen horen wij graag!

Ziekenhuisinstallatie

# Ziekenhuisinstallatie

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
<b>Kleurensleutel</b>			
03/w = wit, overeenk. RAL 1013	33 = oranje, overeenk. RAL 2004	362 = rood hoogglans, overeenk. RAL 3003	
02 = levend-wit, overeenk. RAL 9010	332 = oranje hoogglans, overeenk. RAL 2004	42 = groen, overeenk. RAL 6029	
31 = geel, overeenk. RAL 1003	36 = rood, overeenk. RAL 3003	422 = groen hoogglans, overeenk. RAL 6029	

## Het programma

In de ziekenhuisinstallatie zijn producten uit alle programma's te gebruiken.

STANDARD  
vanaf pag. 101



DIALOG  
vanaf pag. 127



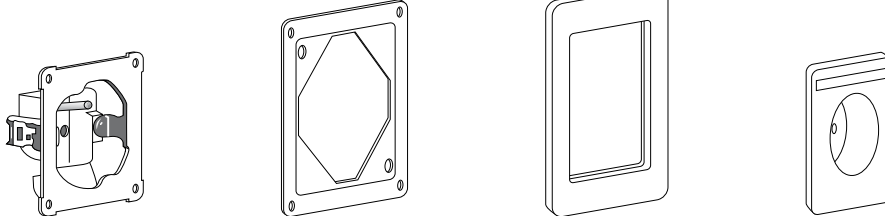
AURA  
vanaf pag. 139










NOVA  
vanaf pag. 147






## Montagevoorbeeld



	<p><b>Slagvaste randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! Voor extra 4-punts bevestiging in de wand, met afdekraam 100 x 100 mm</p>			
	<p>bestaat uit: slagvaste randaarde wandcontactdoos met kinderbeveiliging</p>	<p>wit levend-wit</p>	<p>D 80.6511 UB Si w D 80.6511.02 UB Si</p>	<p>00704411 00706411</p>
	<p>slagvaste randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</p>	<p>wit levend-wit</p>	<p>D 80.6511 UB w D 80.6511.02 UB</p>	<p>00704311 00706311</p>
	<p>idem, met kinderbeveiliging en tekstveld 7 x 44 mm</p>	<p>wit levend-wit</p>	<p>D 80.6511 UB Si Na w D 80.6511.02 UB Si Na</p>	<p>00704511 00706511</p>
	<p>en: afdekking 100 x 100 mm, slagvast, met metalen draagframe, pluggen en schroeven.  Verder informatie slagvast wandcontactdozen SCHUKO® zie STANDARD programma.</p>	<p>wit levend-wit</p>	<p>D 80.671/100 UB w D 80.671/100.02 UB</p>	<p>00703011 00707811</p>
	<p><b>Slagvaste wandcontactdoos (vernikkelde penaaarde)</b> Voor extra 4-punts bevestiging in de wand, met afdekraam 100 x 100 mm, met metalen draagframe</p>			
	<p>bestaat uit: slagvaste wandcontactdoos met schroefcontacten, met kinderbeveiliging en tekstveld 7 x 44 mm</p>	<p>wit levend-wit</p>	<p>B 80.6671 Na Si w B 80.6671.02 Na Si</p>	<p>00480941 00489441</p>
	<p>idem, met insteekcontacten</p>	<p>wit levend-wit</p>	<p>B 80.6571 Na Si w B 80.6571.02 Na Si</p>	<p>00465741 00465541</p>
	<p>en: afdekking 100 x 100 mm, slagvast, met metalen draagframe, pluggen en schroeven.</p>	<p>wit levend-wit</p>	<p>D 80.671/100 UB w D 80.671/100.02 UB</p>	<p>00703011 00707811</p>

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.													
<b>Afdekramen STANDARD Inline voor o.a. kabelkanalen</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 81 x 81 mm  2voudig, afmetingen 81 x 152 mm  3voudig, afmetingen 81 x 223 mm  <i>Overige afdekramen STANDARD pag. 103</i> <i>Afdekramen DIALOG pag. 128</i> <i>Afdekramen AURA pag. 140</i> <i>Afdekramen NOVA pag. 149-152</i>	oranje groen rood geel	D 80.571.33 D 80.571.42 D 80.571.36 D 80.571.31	00298111 00299111 00270111 00553111													
	oranje groen rood geel	D 80.572.33 D 80.572.42 D 80.572.36 D 80.572.31	00298211 00299211 00270211 00553211													
	oranje groen rood geel	D 80.573.33 D 80.573.42 D 80.573.36 D 80.573.31	00298311 00299311 00270311 00553311													
	<b>Afdekramen STANDARD</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 81 x 81 mm  2voudig, afmetingen 81 x 152 mm  3voudig, afmetingen 81 x 223 mm  <i>Overige afdekramen STANDARD pag. 103</i> <i>Afdekramen DIALOG pag. 128</i> <i>Afdekramen AURA pag. 140</i> <i>Afdekramen NOVA pag. 149-152</i>	oranje groen rood geel	D 80.671 or D 80.671 grün D 80.671 rot D 80.671 gelb		00197111 00564111 00552111 00554111											
		oranje groen rood geel	D 80.672 or D 80.672 grün D 80.672 rot D 80.672 gelb		00197211 00564211 00552211 00554211											
		oranje groen rood geel	D 80.673 or D 80.673 grün D 80.673 rot D 80.673 gelb		00197311 00564311 00552311 00554311											
		<b>Opbouwuis voor afdekramen STANDARD D 80.671</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen B 81 x L 81 x H 33 mm  <i>Overige opbouwuisen STANDARD pag. 106</i> <i>Opbouwuisen DIALOG pag. 132</i> <i>Opbouwuisen NOVA pag. 156</i>	rood		D 80.691 rot		00552611									
			<b>Klemwip 48 x 41 mm STANDARD-programma met witte centraalplaat, met tekstveld 7 x 44 mm, voor schakelaar</b> 1 polig, wisselschakelaar, kruisschakelaar, pulsdrukker voor combinaties		wit/wit wit/rood wit/groen wit/oranje levend-wit/levend-wit		D 81.640 Na D 81.640.03 Na rot D 81.640.03 Na grün D 81.640.03 Na orange D 81.640.02 Na		00182011 00182021 00182031 00182041 00205911							
					<b>Klemwip 48 x 41 mm STANDARD-programma met witte centraalplaat, met tekstveld 7 x 44 mm, voor schakelaar</b> 2- en 3polig voor combinaties		wit/wit wit/rood wit/groen wit/oranje levend-wit/levend-wit rood/rood		D 81.642 Na D 81.642.03 Na rot D 81.642.03 Na grün D 81.642.03 Na orange D 81.642.02 Na D 81.642.36 Na		00184311 00182051 00182061 00182071 00206011 00182121					
							<b>Klemwip 48 x 41 mm STANDARD-programma met witte centraalplaat, met tekstveld 7 x 44 mm, voor schakelaar</b> Serieschakelaar, wisselschakelaar, seriepulsdrukker voor combinaties		wit/wit wit/rood wit/groen wit/oranje levend-wit/levend-wit		D 81.645 Na D 81.645.03 Na rot D 81.645.03 Na grün D 81.645.03 Na orange D 81.645.02 Na		00204611 00182081 00182091 00182101 00204911			
									<b>Klemwip 48 x 41 mm STANDARD-programma met witte centraalplaat, met tekstveld 7 x 44 mm en controlelamp, voor schakelaar</b> 1 polig, wisselschakelaar, kruisschakelaar, pulsdrukker voor combinaties		wit/wit wit/rood wit/groen wit/oranje levend-wit rood/rood		D 81.640 GLK Na D 81.640.03 GLK Na rot D 81.640.03 GLK Na grün D 81.640.03 GLK Na orange D 81.640.02 GLK Na D 81.640.36 GLK Na		00204511 00182131 00182141 00182151 00204811 00182181	




# Ziekenhuisinstallatie

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Alarmdrukker met insteekcontacten</b> bestaat uit pulsdrukker wissel D 556 GLK en gloeilampelement D Glü 505/24, voor enkelvoudige montage, met 24 V~ continue-verlichting, met rode afdekking, met tekstveld 7 x 44 mm en helder klapdeksel</p>	rood/wit	D 81.556 V K Herz	00191911
 <p><b>Trekwissel-pulsdrukker 24 V~ met insteekcontacten</b> met continue-verlichting, STANDARD, met centraalplaat voor combinaties  Bij toepassing van het glimlampelement artikel-nr. D GL 505 ook voor 230 V~ geschikt.</p>	wit levend-wit	D 80.556 GLK/24 Z w D 80.556.02 GLK/24 Z	00193911 00194611
 <p><b>Alarmdrukker met insteekcontacten</b> 1 polig, met maakcontact, voor enkelvoudige montage, met klemwip en helder, slagvast klapdeksel, bestaat uit: pulsdrukker 230 V AC, 1 polig, met maakcontact klemwip helder, slagvast klapdeksel</p>	wit helder	D 556 D 81.640 REA D 80.686 klar	00193511 00182161 00210011








## Ziekenhuiswandcontactdoos met aardrail


In medisch gebruikte ruimten met classificatie klasse 1, klasse 2 en klasse 3 moeten onder andere de beschermingsleidingen van de wandcontactdozen worden aangesloten op het centraal aardpunt van de desbetreffende ruimte. De waarde van de elektrische weerstand van de beschermingscontacten naar het centraal aardpunt worden in de normen NEN 1010-7/A3:2005 en NEN 1010:2007 voorgeschreven. **Speciaal voor de klasse 2 en klasse 3 ruimte heeft PEHA nu een wandcontactdoos ontwikkeld met daarop de mogelijkheid om een 6mm<sup>2</sup> rechtstreeks aan te sluiten!** Het mag vanzelfsprekend zijn dat deze wandcontactdozen de goedkeuring van TNO hebben en het vertrouwde KEMA certificaat nr. 2114920.01.

 <p><b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteek- en schroefcontacten</b> KEMA-goedgekeurd volgens certificaat 2114920.01! Met centraalplaat voor combinaties, 2polig, 10/16 A 250 V, aansluiting voor 6 mm<sup>2</sup> aardcontact*</p> <p>idem, met kinderbeveiliging*</p> <p>idem, met kinderbeveiliging en tekstveld 7 x 44 mm*</p>	<p>wit levend-wit</p> <p>levend-wit</p> <p>levend-wit</p>	<p>H 80.6511 EK6 w H 80.6511.02 EK6</p> <p>H 80.6511.02 Si EK6</p> <p>H 80.6511.02 Si Na EK6</p>	<p>00790621 00790721</p> <p>00792221</p> <p>00792621</p>
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteekcontacten en groene sokkel</b> KEMA-goedgekeurd volgens certificaat 2114920.01! Aansluiting voor 6 mm<sup>2</sup> aardcontact, met controle-LED en groene sokkel, 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met kinderbeveiliging, met tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	groen	H 80.6511.42 Si Na LED EK6	00786661
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteekcontacten en oranje sokkel</b> KEMA-goedgekeurd volgens certificaat 2114920.01! Aansluiting voor 6 mm<sup>2</sup> aardcontact, met controle-LED en oranje sokkel, 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met kinderbeveiliging, met tekstveld 7 x 44 mm*</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	oranje	H 80.6511.33 Si Na LED EK6	00786621






Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteekcontacten, controle-LED, opdruk "SV" en groene sokkel</b> voor "veilige stroom verzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met groene centraalplaat voor combinaties	groen	D 80.6511.42 LED/4 SV	00785011	
idem, met tekstveld 7 x 44 mm	groen	D 80.6511.42 LED/4 Na SV	00785111	
idem, met klapdeksel	groen	D 80.6511.42 K LED/4 SV	00785211	
idem, met klapdeksel en tekstveld 10 x 49 mm	groen	D 80.6511.42 K LED/4 Na SV	00785311	
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.				
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met schroefcontacten, opdruk "SV" en groene sokkel</b> voor "veilige stroom verzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, voor enkelvoudige montage, met groene afdekplaat	groen	D 80.6611 V grün SV	00800911	
voor meervoudige montage, met groene centraalplaat	groen	D 80.6611 grün SV	00800011	
idem, met tekstveld 7 x 44 mm	groen	D 80.6611 Na grün SV	00800111	
idem, met kinderbeveiliging	groen	D 80.6611 Si grün SV	00800611	
idem, met controlelamp	groen	D 80.6611 GLK grün SV	00800211	
idem, met controlelamp en tekstveld 7 x 44 mm	groen	D 80.6611 GLK Na grün SV	00800311	
idem, slagvast, met tekstveld 7 x 44 mm, met kinderbeveiliging	groen	D 80.6611 UB Si Na grün SV	00705011	
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.				
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met schroefcontacten, opdruk "SV", groene sokkel en klapdeksel, slagvast</b> voor "veilige stroom verzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, voor meervoudige montage, met groene centraalplaat	groen	D 80.6611 K grün SV	00801011	
idem, met tekstveld 10 x 49 mm	groen	D 80.6611 K Na grün SV	00801111	
idem, met kinderbeveiliging	groen	D 80.6611 K Si grün SV	00801411	
idem, met controlelamp	groen	D 80.6611 K GLK grün SV	00801211	
idem, met controlelamp en tekstveld 10 x 49 mm	groen	D 80.6611 K GLK Na grün SV	00801311	
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.				
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteekcontacten en groene sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 10/16 A 250 V~, voor meervoudige montage, met groene centraalplaat	groen	D 80.6511 grün	00795111	
idem, met tekstveld 7 x 44 mm	groen	D 80.6511 Na grün	00795611	
idem, met kinderbeveiliging	groen	D 80.6511 Si grün	00796121	
idem, met kinderbeveiliging en tekstveld 7 x 44 mm	groen	D 80.6511.42 Si Na	00791351	
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met schroefcontacten en groene sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 10/16 A 250 V~, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620 voor meervoudige montage, met groene centraalplaat	groen	D 80.6611 grün	00567011	
idem, met tekstveld 7 x 44 mm	groen	D 80.6611 Na grün	00567921	
idem, met kinderbeveiliging	groen	D 80.6611 Si grün	00567121	
idem, met controlelamp	groen	D 80.6611 GLK grün	00567311	
idem, met kinderbeveiliging en tekstveld 7 x 44 mm	groen	D 80.6611 GLK Na grün	00568211	
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.				

# Ziekenhuisinstallatie







Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD, slagvast, met schroefcontacten, groene sokkel en klapdeksel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 10/16 A 250 V~, voor combinaties</p> <p>idem, met controlelamp en tekstveld 10 x 49 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	groen	D 80.6611 K grün	00567221
	groen	D 80.6611 K GLK Na grün	00568011
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteekcontacten, controle-LED en groene sokkel</b> 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, voor meervoudige montage, met groene centraalplaat</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>idem, met kinderbeveiliging en tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>idem, met klapdeksel, slagvast</p> <p>idem, met klapdeksel en tekstveld 10 x 49 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	groen	D 80.6511.42 LED/4	00785421
	groen	D 80.6511.42 LED/4 Na	00785521
	groen	D 80.6511.42 Si Na LED/4	00788861
	groen	D 80.6511.42 K LED/4	00785621
	groen	D 80.6511.42 K LED/4 Na	00785721
 <p><b>Wandcontactdoos STANDARD (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten en groene sokkel</b> 2polig, 16 A 250 V~, voor 58er inbouwdozen, met groene centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>idem, met controlelamp</p> <p>idem, met controlelamp en tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>idem, echter met insteekcontacten, controle-LED en tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	groen	B 80.6671 Si grün	00483041
	groen	B 80.6671 Na Si grün	00411041
	groen	B 80.6671 Si GLK grün	00483341
	groen	B 80.6671 GLK Na Si grün	00483641
	groen	B 80.6571.42 LED/4 Na Si	00482541
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteekcontacten, controle-LED, opdruk "ZSV" en oranje sokkel</b> voor "extra veilige stroomverzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met oranje centraalplaat voor combinaties</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>idem, met klapdeksel, slagvast</p> <p>idem, met klapdeksel en tekstveld 10 x 49 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	oranje	D 80.6511.33 LED/4 ZSV	00785811
	oranje	D 80.6511.33 LED/4 Na ZSV	00785911
	oranje	D 80.6511.33 K LED/4 ZSV	00786011
	oranje	D 80.6511.33 K LED/4 Na ZSV	00786111
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met schroefcontacten, opdruk "ZSV" en oranje sokkel</b> voor "extra veilige stroomverzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, voor enkelvoudige montage, met oranje afdekplaat</p> <p>voor meervoudige montage, met oranje centraalplaat</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>idem, met kinderbeveiliging</p> <p>idem, met controlelamp</p> <p>idem, met controlelamp en tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	oranje	D 80.6611 V or ZSV	00805911
	oranje	D 80.6611 or ZSV	00805011
	oranje	D 80.6611 Na or ZSV	00805111
	oranje	D 80.6611 Si or ZSV	00805611
	oranje	D 80.6611 GLK or ZSV	00805211
	oranje	D 80.6611 GLK Na or ZSV	00805311

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met schroefcontacten, opdruk "ZSV", oranje sokkel en klapdeksel, slagvast</b> voor "extra veilige stroomvoorzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, voor meervoudige montage, met oranje centraalplaat	oranje	D 80.6611 K or ZSV	00806011	
idem, met tekstveld 10 x 49 mm	oranje	D 80.6611 K Na or ZSV	00806111	
idem, met controlelamp	oranje	D 80.6611 K GLK or ZSV	00806211	
idem, met controlelamp en tekstveld 10 x 49 mm	oranje	D 80.6611 K GLK Na or ZSV	00806311	
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.				
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met schroefcontacten en oranje sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 10/16 A 250 V~, voor meervoudige montage, met oranje centraalplaat	oranje	D 80.6611 Na or	00567421	
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteekcontacten en oranje sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 10/16 A 250 V~, voor meervoudige montage, met oranje centraalplaat, kinderbeveiliging en tekstveld 7 x 44 mm	oranje	D 80.6511.33 Si Na	00791371	
<b>Wandcontactdoos STANDARD (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten en oranje sokkel</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, voor 58er inbouwdozen met oranje centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging	oranje	B 80.6671 Si or	00483141	
idem, met tekstveld 7 x 44 mm	oranje	B 80.6671 Na Si or	00411241	
idem, echter met insteekcontacten, controle-LED en tekstveld 7 x 44 mm	oranje	B 80.6571.33 LED/4 Na Si	00482441	
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.				
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met schroefcontacten, met opdruk "EDV" en rode sokkel</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, met rode centraalplaat voor combinaties	rood	D 80.6611 rot EDV	00810011	
idem, met tekstveld 7 x 44 mm	rood	D 80.6611 Na rot EDV	00810111	
idem, met controlelamp	rood	D 80.6611 GLK rot EDV	00810211	
idem, met controlelamp, tekstveld 7 x 44 mm	rood	D 80.6611 GLK Na rot EDV	00810311	
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.				
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteekcontacten en rode sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met rode centraalplaat voor combinaties	rood	D 80.6511 rot	00795011	
idem, met tekstveld 7 x 44 mm	rood	D 80.6511 Na rot	00795511	
idem, met kinderbeveiliging	rood	D 80.6511 Si rot	00796011	
idem, met klapdeksel	rood	D 80.6511 K rot	00796511	

# Ziekenhuisinstallatie

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteekcontacten, opdruk "EDV" en rode sokkel</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, met rode centraalplaat voor combinaties</p>	rood	D 80.6511 rot EDV	00795311
 <p><b>Tweevoudige wandcontactdoos randaarde STANDARD met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage</p> <p>Bijzonder geschikt voor tijdbesparende installatie in 2voudige wandgootdoos.</p>	rood	D 80.6512/3.36	00489111
 <p><b>Drievoudige wandcontactdoos randaarde STANDARD met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, geschikt voor 3 haakse stekers</p> <p>Bijzonder geschikt voor tijdbesparende installatie in 2voudige wandgootdoos.</p>	rood	D 80.6513.36	00489011
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteekcontacten en rode sokkel</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, met kinderbeveiliging en tekstveld 7 x 44 mm</p>	rood	D 80.6511.36 Na Si	00791331
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met schroefcontacten en rode sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 10/16 A 250 V~, voor meervoudige montage, met rode centraalplaat</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>idem, met kinderbeveiliging</p> <p>idem, met controlelamp</p> <p>idem, met kinderbeveiliging en tekstveld 7 x 44 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	rood rood rood rood rood	D 80.6611 rot D 80.6611 Na rot D 80.6611 Si rot D 80.6611 GLK rot D 80.6611 GLK Na rot	00555011 00551711 00555121 00551611 00551811
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD, slagvast, met schroefcontacten, rode sokkel en klapdeksel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 10/16 A 250 V~, voor combinaties</p>	rood	D 80.6611 K rot	00555221


# Ziekenhuisinstallatie

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteekcontacten, controle-LED en rode sokkel</b> 2polig, 16 A 250 V~, voor 58er inbouwdozen, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, voor meervoudige montage, met rode centraalplaat, met tekstveld 7 x 44 mm  idem, met kinderbeveiliging en tekstveld 7 x 44 mm  idem, echter met insteekcontacten, controlelamp en tekstveld 10 x 49 mm  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	rood	D 80.6511.36 LED/4 Na	00786321	
	rood	D 80.6511.36 Si Na LED/4	00788871	
	rood	D 80.6511.36 K LED/4 Na	00786521	
<b>Wandcontactdoos STANDARD (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten en rode sokkel</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, met rode centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging  idem, met tekstveld 7 x 44 mm  idem, met controlelamp  idem, met controlelamp en tekstveld 7 x 44 mm  idem, met insteekcontacten, controle-LED en tekstveld 7 x 44 mm  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	rood	B 80.6671 Si rot	00481041	
	rood	B 80.6671 Na Si rot	00411141	
	rood	B 80.6671 Si GLK rot	00483241	
	rood	B 80.6671 GLK Na Si rot	00483541	
	rood	B 80.6571.36 LED/4 Na Si	00467141	
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteekcontacten, controle-LED en gele sokkel</b> 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met gele centraalplaat voor combinaties  idem, met tekstveld 7 x 44 mm  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	geel	D 80.6511.31 LED/4	00784021	
	geel	D 80.6511.31 LED/4 Na	00784121	
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met insteekcontacten en gele sokkel</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingssklemmen volgens VDE 0620, voor meervoudige montage, met gele centraalplaat  idem, met tekstveld 7 x 44 mm  idem, met kinderbeveiliging  idem, met kinderbeveiliging en tekstveld 7 x 44 mm*	geel	D 80.6511.31	00783721	
	geel	D 80.6511.31 Na	00783821	
	geel	D 80.6511.31 Si	00783921	
	geel	H 80.6511.31 Si Na	00567531	
<b>Afdekramen DIALOG</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 81 x 81 mm  2voudig, afmetingen 81 x 152 mm  3voudig, afmetingen 81 x 223 mm  4voudig, afmetingen 81 x 294 mm  5voudig, afmetingen 81 x 365 mm	levend-wit	D 95.571.02	00820111	
	levend-wit	D 95.572.02	00820211	
	levend-wit	D 95.573.02	00820311	
	levend-wit	D 95.574.02	00820411	
	levend-wit	D 95.575.02	00820511	
<b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met insteekcontacten</b> KEMA-goedgekeurd volgens certificaat 2114920.011 Met centraalplaat voor combinaties, 2polig, 10/16 A 250 V, aansluiting voor 6 mm <sup>2</sup> aardcontact*	wit	H 95.6511.03 EK6	00830421	
	levend-wit	H 95.6511.02 EK6	00817321	








\*H versie is zonder klauwtjes

# Ziekenhuisinstallatie

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met insteekcontacten, controle-LED, opdruk "SV" en groene sokkel</b>                      voor "veilige stroom verzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met groene centraalplaat voor combinaties</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>idem, met klapdeksel, slagvast</p> <p>idem, met klapdeksel en tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	groen	D 95.6511.42 LED/4 SV	00884811
	groen	D 95.6511.42 LED/4 Na SV	00884911
	groen	D 95.6511.42 K LED/4 SV	00885011
	groen	D 95.6511.42 K LED/4 Na SV	00885111
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met schroefcontacten, opdruk "SV" en groene sokkel</b>                      voor "veilige stroom verzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingssklemmen volgens VDE 0620, met tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>idem, met controlelamp</p> <p>idem, met controlelamp en tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	groen	D 95.6611.42 Na SV	00890311
	groen	D 95.6611.42 GLK SV	00890411
	groen	D 95.6611.42 GLK Na SV	00890511
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met schroefcontacten, opdruk "SV", groene sokkel en klapdeksel, slagvast</b>                      voor "veilige stroom verzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingssklemmen volgens VDE 0620, met groene centraalplaat voor combinaties</p> <p>idem, met controlelamp en tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	groen	D 95.6611.42 K SV	00890611
	groen	D 95.6611.42 K GLK Na SV	00890911
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met schroefcontacten en groene sokkel</b>                      TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142!                      2polig, 10/16 A 250 V~, met groene centraalplaat voor combinaties</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 64 mm</p>	groen	D 95.6611.42	00812121
	groen	D 95.6611.42 Na	00812221
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG, slagvast, met schroefcontacten, groene sokkel en klapdeksel</b>                      TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142!                      2polig, 10/16 A 250 V~, met groene centraalplaat voor combinaties</p>	groen	D 95.6611.42 K	00812521
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met insteekcontacten, controle-LED en groene sokkel</b>                      TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142!                      2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, voor meervoudige montage, met groene centraalplaat</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>idem, met klapdeksel, slagvast</p> <p>idem, met klapdeksel en tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	groen	D 95.6511.42 LED/4	00886821
	groen	D 95.6511.42 LED/4 Na	00886921
	groen	D 95.6511.42 K LED/4	00887821
	groen	D 95.6511.42 K LED/4 Na	00887921








Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met insteekcontacten, controle-LED, opdruk "ZSV" en oranje sokkel</b>                      voor "extra veilige stroomvoorzorging",                      2polig, 16 A 250 V~,                      met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA,                      levensduur LED ca. 10 jaar,                      met oranje centraalplaat voor combinaties</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>idem, met klapdeksel, slagvast</p> <p>idem, met klapdeksel en tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	<p>oranje</p> <p>oranje</p> <p>oranje</p> <p>oranje</p>	<p>D 95.6511.33 LED/4 ZSV</p> <p>D 95.6511.33 LED/4 Na ZSV</p> <p>D 95.6511.33 K LED/4 ZSV</p> <p>D 95.6511.33 K LED/4 Na ZSV</p>	<p>00885211</p> <p>00885311</p> <p>00885411</p> <p>00885511</p>	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met schroefcontacten, opdruk "ZSV" en oranje sokkel</b>                      voor "extra veilige stroomvoorzorging",                      2polig, 16 A 250 V~,                      met verbindingssklemmen volgens VDE 0620,                      met controlelamp en tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	<p>oranje</p>	<p>D 95.6611.33 GLK Na ZSV</p>	<p>00891311</p>	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met schroefcontacten, opdruk „ZSV“, oranje sokkel en klapdeksel, slagvast</b>                      voor "extra veilige stroomvoorzorging",                      2polig, 16 A 250 V~,                      met verbindingssklemmen volgens VDE 0620,                      met controlelamp en tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	<p>oranje</p>	<p>D 95.6611.33 K GLK Na ZSV</p>	<p>00891711</p>	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met insteekcontacten en rode sokkel</b>                      2polig, 16 A 250 V~,                      met verbindingssklemmen volgens VDE 0620,                      met rode centraalplaat voor combinaties</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 64 mm</p>	<p>rood</p> <p>rood</p>	<p>D 95.6511.36</p> <p>D 95.6511.36 Na</p>	<p>00859611</p> <p>00859811</p>	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met schroefcontacten en rode sokkel</b>                      TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142!                      2polig, 10/16 A 250 V~,                      met rode centraalplaat voor combinaties</p>	<p>rood</p>	<p>D 95.6611.36</p>	<p>00811621</p>	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG, slagvast, met schroefcontacten, rode sokkel en klapdeksel</b>                      TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142!                      2polig, 10/16 A 250 V~,                      met rode centraalplaat voor combinaties</p>	<p>rood</p>	<p>D 95.6611.36 K</p>	<p>00812721</p>	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met insteekcontacten, controle-LED en rode sokkel</b>                      2polig, 16 A 250 V~,                      met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA,                      230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar,                      voor meervoudige montage, met rode centraalplaat</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>idem, met klapdeksel, slagvast</p> <p>idem, met klapdeksel en tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	<p>rood</p> <p>rood</p> <p>rood</p> <p>rood</p>	<p>D 95.6511.36 LED/4</p> <p>D 95.6511.36 LED/4 Na</p> <p>D 95.6511.36 K LED/4</p> <p>D 95.6511.36 K LED/4 Na</p>	<p>00886421</p> <p>00886521</p> <p>00886621</p> <p>00886721</p>	

# Ziekenhuisinstallatie

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met insteekcontacten, controle-LED en gele sokkel</b> 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met gele centraalplaat voor combinaties</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	geel	D 95.6511.31 LED/4	00854621
	geel	D 95.6511.31 LED/4 Na	00854721
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met insteekcontacten en gele sokkel</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingssklemmen volgens VDE 0620, met gele centraalplaat voor combinaties</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 64 mm</p>	geel	D 95.6511.31	00853621
	geel	D 95.6511.31 Na	00853721
 <p><b>Tweevoudige wandcontactdoos randaarde DIALOG met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingssklemmen volgens VDE 0620, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, geschikt voor 2 haakse stekers</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Bijzonder geschikt voor tijdbesparende installatie in 2voudige wandgootdoos.</p>	rood groen	D 95.6512/3.36 D 95.6512/3.42	00898311 00799611
	rood groen	D 95.6512/3.36 Na D 95.6512/3.42 Na	00797811 00799711
 <p><b>Drievoudige wandcontactdoos randaarde DIALOG met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingssklemmen volgens VDE 0620, met volle afdekplaat voor enkelvoudige montage, geschikt voor 3 haakse stekers</p> <p>idem, met tekstveld 7 x 64 mm</p> <p>Bijzonder geschikt voor tijdbesparende installatie in 2voudige wandgootdoos.</p>	rood groen	D 95.6513.36 D 95.6513.42	00880511 00799811
	rood groen	D 95.6513.36 Na D 95.6513.42 Na	00798611 00799911
 <p><b>Afdekramen AURA Basis van slagvast Polycarbonat</b> voor verticale en horizontale montage Kunststofraam 1voudig, afmetingen 83 x 83 mm</p> <p>Kunststofraam 2voudig, afmetingen 83 x 154 mm</p> <p>Kunststofraam 3voudig, afmetingen 83 x 225 mm</p> <p>Kunststofraam 4voudig, afmetingen 83 x 296 mm</p> <p>Kunststofraam 5voudig, afmetingen 83 x 367 mm</p>	levend-wit	D 20.571.02 T	00171111
	levend-wit	D 20.572.02 T	00171211
	levend-wit	D 20.573.02 T	00171311
	levend-wit	D 20.574.02 T	00171411
	levend-wit	D 20.575.02 T	00171511
 <p><b>Afdekramen NOVA</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 83 x 83 mm</p> <p>2voudig, afmetingen 83 x 154 mm</p> <p>3voudig, afmetingen 83 x 225 mm</p> <p>4voudig, afmetingen 83 x 296 mm</p> <p>5voudig, afmetingen 83 x 367 mm</p>	levend-wit	D 20.671.022 T	00020111
	levend-wit	D 20.672.022 T	00020211
	levend-wit	D 20.673.022 T	00020311
	levend-wit	D 20.674.022 T	00020411
	levend-wit	D 20.675.022 T	00020511
 <p><b>Afdekramen NOVA met tekstveld en strookhouder voor het basiselement</b> 1voudig, afmetingen 83 x 83 mm, met tekstveld 7 x 58 mm</p>	levend-wit	D 20.671.022 T Na	00021111










# Ziekenhuisinstallatie








Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Afdekramen NOVA met tekstveld en 2 strookhouders voor het basiselement</b> 2voudig, afmetingen 83 x 154 mm, voor verticale montage, met 2 tekstvelden 7 x 58 mm	levend-wit	D 20.672.022 T Na	00021211	
<b>Afdekramen NOVA met tekstveld en 3 strookhouders voor het basiselement</b> 3voudig, afmetingen 83 x 225 mm, voor verticale montage, met 3 tekstvelden 7 x 58 mm	levend-wit	D 20.673.022 T Na	00021521	
<b>Afdekramen NOVA met tekstveld en 2 strookhouders voor het basiselement</b> 2voudig, afmetingen 154 x 83 mm, voor horizontale montage, met 2 tekstvelden 7 x 58 mm	levend-wit	D 20.682.022 T Na	00021011	
<b>Afdekramen NOVA met tekstveld en 3 strookhouders voor het basiselement</b> 3voudig, afmetingen 225 x 83 mm, voor horizontale montage, met 3 tekstvelden 7 x 58 mm	levend-wit	D 20.683.022 T Na	00021311	
<b>Afdekramen NOVA met tekstveld en 4 strookhouders voor het basiselement</b> 4voudig, afmetingen 296 x 83 mm, voor horizontale montage, met 4 tekstvelden 7 x 58 mm	levend-wit	D 20.684.022 T Na	00019111	
<b>Afdekramen NOVA met tekstveld en 5 strookhouders voor het basiselement</b> 5voudig, afmetingen 367 x 83 mm, voor horizontale montage, met 5 tekstvelden 7 x 58 mm	levend-wit	D 20.685.022 T Na	00019211	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, controle-LED, opdruk "SV" en groene sokkel</b> voor "veilige stroom verzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met groene centraalplaat voor combinaties	AURA groen	D 20.6511.42 LED/4 SV	00157911	
	NOVA groen	D 20.6511.422 LED/4 SV	00017011	
idem, met tekstveld 7 x 44 mm	AURA groen	D 20.6511.42 LED/4 Na SV	00158011	
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	NOVA groen	D 20.6511.422 LED/4 Na SV	00017111	

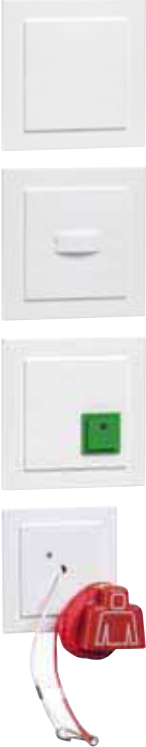
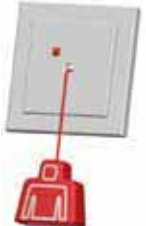



# Ziekenhuisinstallatie

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.		
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, opdruk "SV" en groene sokkel</b> voor "veilige stroom verzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met kinderbeveiliging, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, met groene centraalplaat voor combinaties</p>	AURA	groen	D 20.6611.42 SV	00156711	
	NOVA	groen	D 20.6611.422 SV	00017211	
	idem, met tekstveld 7 x 44 mm	AURA	groen	D 20.6611.42 Na SV	00156811
		NOVA	groen	D 20.6611.422 Na SV	00017311
	idem, met controlelamp	NOVA	groen	D 20.6611.422 GLK SV	00017411
	idem, met controlelamp en tekstveld 7 x 44 mm	AURA	groen	D 20.6611.42 GLK Na SV	00157011
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	NOVA	groen	D 20.6611.422 GLK Na SV	00017511	
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos NOVA met insteekcontacten en groene sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.1421 2polig, 10/16 A 250 V~, met groene centraalplaat voor combinaties</p>	groen		D 20.6511.422	00017821	
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos NOVA met insteekcontacten, controle-LED en groene sokkel</b> 2polig, 16 A 250 V~, met insteekcontacten, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, voor meervoudige montage, met groene centraalplaat</p>	groen		D 20.6511.422 LED/4	00017611	
	idem, met tekstveld 7 x 44 mm	groen		D 20.6511.422 LED/4 Na	00017711
	Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.				
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, controle-LED, opdruk "ZSV" en oranje sokkel</b> voor "extra veilige stroomverzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met kinderbeveiliging, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met oranje centraalplaat voor combinaties</p>	AURA	oranje	D 20.6511.33 LED/4 ZSV	00158111	
	NOVA	oranje	D 20.6511.332 LED/4 ZSV	00018011	
	idem, met tekstveld 7 x 44 mm	AURA	oranje	D 20.6511.33 LED/4 Na ZSV	00158211
	Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	NOVA	oranje	D 20.6511.332 LED/4 Na ZSV	00018111
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, met opdruk "ZSV" en oranje sokkel</b> voor "extra veilige stroomverzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met kinderbeveiliging, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, met oranje centraalplaat voor combinaties</p>	AURA	oranje	D 20.6611.33 ZSV	00170711	
	NOVA	oranje	D 20.6611.332 ZSV	00018211	
	idem, met tekstveld 7 x 44 mm	AURA	oranje	D 20.6611.33 Na ZSV	00170811
		NOVA	oranje	D 20.6611.332 Na ZSV	00018311
	idem, met controlelamp	AURA	oranje	D 20.6611.33 GLK ZSV	00170911
		NOVA	oranje	D 20.6611.332 GLK ZSV	00018411
	idem, met controlelamp en tekstveld 7 x 44 mm	AURA	oranje	D 20.6611.33 GLK Na ZSV	00171011
	Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	NOVA	oranje	D 20.6611.332 GLK Na ZSV	00018511






Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.		
<b>Randaarde wandcontactdoos NOVA met insteekcontacten en oranje sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 10/16 A 250 V~, met oranje centraalplaat voor combinaties	oranje	D 20.6511.332	00018821		
<b>Randaarde wandcontactdoos NOVA met insteekcontacten, controle-LED en oranje sokkel</b> 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, voor meervoudige montage, met oranje centraalplaat  idem, met tekstveld 7 x 44 mm  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	oranje  oranje	D 20.6511.332 LED/4  D 20.6511.332 LED/4 Na	00018611  00018711		
<b>Randaarde wandcontactdoos NOVA met insteekcontacten en rode sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 10/16 A 250 V~, met rode centraalplaat voor combinaties	rood	D 20.6511.362	00019021		
<b>Randaarde wandcontactdoos NOVA met insteekcontacten en gele sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 10/16 A 250 V~, met gele centraalplaat voor combinaties	geel	D 20.6511.312	00018921		
<b>Randaarde wandcontactdoos STANDARD met schroefcontacten, rode sokkel, overspannings beveiliging en controlelamp</b> met tekstveld 7 x 44 mm, Nominale afleiderstroom: 2,5 kA maximaal 10 keer, met centraalplaat voor combinaties, zonder klauwtjes  Functie: Bij overbelasting of bij een defect van de overspanningsbeveiliging is de contactdoos zonder spanning. De controlelamp gaat uit.  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	rood wit levend-wit	D 80.6611 ÜS/25 rot D 80.6611 ÜS/25 w D 80.6611.02 ÜS/25	00232413 00231713 00233013		
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, rode sokkel, overspannings beveiliging en controlelamp</b> met tekstveld 7 x 44 mm, Nominale afleiderstroom: 2,5 kA maximaal 10 keer, met centraalplaat voor combinaties, zonder klauwtjes, met kinderbeveiliging	AURA  NOVA	levend-wit alu rood  levend-wit rood piano zwart alu	D 20.6611.02 ÜS/25 D 20.6611.70 ÜS/25 D 20.6611.36 ÜS/25  D 20.6611.022 ÜS/25 D 20.6611.362 ÜS/25 D 20.6611.192 ÜS/25 D 20.6611.702 ÜS/25	00116613 00155613 00128313  00026713 00016013 00041713 00056713	
<b>Randaarde wandcontactdoos DIALOG met schroefcontacten, rode sokkel, overspannings beveiliging en controlelamp</b> met tekstveld 7 x 64 mm, Nominale afleiderstroom: 2,5 kA maximaal 10 keer, met centraalplaat voor combinaties, zonder klauwtjes  Functie: Bij overbelasting of bij een defect van de overspanningsbeveiliging is de contactdoos zonder spanning. De controlelamp gaat uit.  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	levend-wit rood	D 95.6611.02 ÜS/25 D 95.6611.36 ÜS/25	00807813 00807913		

# Ziekenhuisinstallatie

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Afdakraam NOVA, voor toepassing DIALOG centraalplaten voor Ackermann clino opt 99 en afdekking artikel-nr. D 95.610.xx KTU</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 83 x 83 mm 2voudig, afmetingen 83 x 154 mm</p>	levend-wit	D 20.671/83.022 T	00048111
	levend-wit	D 20.672/83.022 T	00048211
 <p><b>Afdekking voor Ackermann clino opt 99 zusteroproepinstallaties</b> met blauwe pulsdrucker, voor oproepdrukker voor doktersoproep nr. 73022 A2 STANDARD</p>	wit levend-wit	D 80.910-1 AR w D 80.910-1.02 AR	00136011 00140111
 <p><b>Afdekking voor Ackermann clino opt 99 zusteroproepinstallaties</b> met rode pulsdrucker, voor oproepdrukker met steekcontacten nr. 73022 B en 73023 B STANDARD</p>	wit levend-wit	D 80.910-1 RT/NSK w D 80.910-1.02 RT/NSK	00136811 00140711
 <p><b>Afdekking voor Ackermann clino opt 99 zusteroproepinstallaties</b> voor trekschakelaar nr. 70046 A en 70045 A3 STANDARD</p>	wit levend-wit	D 80.910 ZT w D 80.910.02 ZT	00137911 00150011
 <p><b>Afdekking voor Ackermann clino opt 99 zusteroproepinstallaties</b> met groene pulsdrucker, voor afsteldrukker nr. 73642 C STANDARD</p>	wit levend-wit	D 80.910-1 AT w D 80.910-1.02 AT	00135911 00140011
 <p><b>Afdekking voor Ackermann clino opt 99 zusteroproepinstallaties</b> met links rode en rechts groene pulsdrucker, voor oproep-/afsteldrukker nr. 73642 B2 STANDARD</p>	wit levend-wit	D 80.910-2 RT/AT w D 80.910-2.02 RT/AT	00135511 00138911
 <p><b>Afdekking voor Ackermann clino opt 99 zusteroproepinstallaties</b> voor afsluiter passief nr. 72639 A en bus splitter nr. 72642 C STANDARD</p>	wit levend-wit	D 80.910 BAW w D 80.910.02 BAW	00134911 00138611
 <p><b>Afdekking voor Ackermann clino opt 99 zusteroproepinstallaties</b> met rode pulsdrucker, voor oproepmoduul met oproepdrukker en steekcontacten nr. 73073 E3 en 73075 A STANDARD</p>	wit levend-wit	D 80.910-1 RT-O/NSK w D 80.910-1.02 RT-O/NSK	00136611 00140511

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<p><b>Oproepset voor mindervalide toilet</b> bestaande uit 4 inbouwdelen, compleet met voor combinatie geschikte centraalplaat en 1voudig afdekraam in AURA-Design, voor inbouwdoos van 68 mm Ø:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oproepmodule met signaallamp, potentiaalvrije meldcontacten, geïntegreerde zoemer</li> <li>• Trekschakelaar voor wand- en vloermontage</li> <li>• Toets om de opgeloste oproep in het toilet uit te zetten</li> <li>• Voeding 24 V DC/250 mA</li> </ul>	levend-wit	D 20.470.02 WC SET	00953493	
<p><b>Trekschakelaar voor wand- en vloermontage</b> om aan te sluiten aan de complete oproepset artikel-nr. D 20.470.02 WC SET, inbouwdelen compleet met voor combinatie geschikte centraalplaat en 1voudig afdekraam in AURA-Design, voor inbouwdoos van 58 mm Ø</p>	levend-wit	D 20.550.02 Z WC	00953701	
<p><b>Unit voor personeelsruimten</b> om aan te sluiten aan de complete oproepset artikel-nr. D 20.470.02 WC SET, inbouwdelen compleet met voor combinatie geschikte centraalplaat en 1voudig afdekraam in AURA-Design, voor inbouwdoos van 58 mm Ø, met groene afwezigheidsknop en gele knop om de zoemer uit te schakelen</p>	levend-wit	D 20.470-2.02 DZE	00953593	
<p><b>Afstelcontact</b> passend bij de complete oproepset artikel-nr. D 20.470.02 WC SET, inbouwdelen compleet met voor combinatie geschikte centraalplaat en 1voudig afdekraam in AURA-Design, voor inbouwdoos van 58 mm Ø</p>	levend-wit	D 20.550.02 WC	00953801	
<p><b>Speciale afdekkingen t. b. v. tussen zusteroproepinstallaties van de fabricanten Ackermann clino opt 90/99, Televic, Hospicall en Zettler zijn leverbaar. Verder is het programma van Nira/Ericsson compatibel met PEHA.</b></p>				





# Ziekenhuisinstallatie

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
 <p><b>Veiligheid-aardingssysteem STANDARD met tekstveld 7 x 44 mm</b> volgens DIN 42 801, met 2 contactstiften, voor 58er inbouwdozen, met schroefcontacten, geschikt voor aansluiten van max. 4 x 2,5 mm<sup>2</sup> en 1 x 6 mm<sup>2</sup>, met centraalplaat voor combinaties</p>	wit arctic levend-wit	H 80.1942 PA Na w H 80.1942 PA Na Aw H 80.1942.02 PA Na	00428831 00428731 00427931	
 <p><b>Veiligheid-aardingssysteem STANDARD</b> volgens DIN 42 801, met 2 contactstiften, voor 58er inbouwdozen, met schroefcontacten, geschikt voor aansluiten van max. 4 x 2,5 mm<sup>2</sup> en 1 x 6 mm<sup>2</sup>, met centraalplaat voor combinaties, met klapdeksel en aardingssymbolen</p>	wit levend-wit	H 80.1942 PA K w H 80.1942.02 PA K	00429821 00428121	
 <p><b>Veiligheid-aardingssysteem DIALOG</b> volgens DIN 42 801, met 2 contactstiften</p>	wit levend-wit	H 95.1942.03 PA H 95.1942.02 PA	00846021 00845921	
 <p><b>Veiligheid-aardingssysteem</b> volgens DIN 42 801, met 2 contactstiften</p>	AURA NOVA	levend-wit levend-wit	H 20.1942.02 PA H 20.1942.022 PA	00156421 00030921
 <p><b>Haakse steker met tule</b> volgens DIN 42 801, 6 mm<sup>2</sup> soepele aardleider</p>		D 1945	00965591	

## Randaarde wandcontactdoos met een compacte montage





speciaal voor inbouw in o.a. medische zuilen, waar beperkte ruimte aanwezig is.

Voorzien van fosforbronzen aardbeugels, welke een contactdruk hebben volgens DIN 42 801, met KEMA-Keur.

 <p><b>Afdekramen COMPACTA</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 60 x 60 mm</p>	levend-wit oranje rood groen geel	D 771.02 D 771.33 D 771.36 D 771.42 D 771.31	00603111 00677411 00677711 00677111 00676811
<p>2voudig, afmetingen 60 x 113 mm</p>	levend-wit oranje rood groen geel	D 772.02 D 772.33 D 772.36 D 772.42 D 772.31	00603211 00677511 00677811 00677211 00676911
<p>3voudig, afmetingen 60 x 166 mm</p>	levend-wit	D 773.02	00603311
 <p><b>Afdekramen COMPACTA, met tekstveld 7 x 44 mm,</b> 1voudig, afmetingen 60 x 63 mm</p>	levend-wit oranje rood groen	D 771.02 Na D 771.33 Na D 771.36 Na D 771.42 Na	00600911 00677311 00677911 00677011
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 16 A 250 V~, met frontale bevestiging, met afdekking</p>	levend-wit	D 6511.02 ME	00264411
<p>idem, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit	D 6511.02 ME Si	00264711
<p>idem, met controle-LED, groen</p>	levend-wit	D 6511.02 ME LED/4	00271611
<p>idem, met kinderbeveiliging en controle-LED, groen</p>	levend-wit	D 6511.02 ME LED/4 Si	00272311
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 16 A 250 V~, met frontale bevestiging, met afdekking</p>	levend-wit	D 6611.02 ME	00255011
<p>idem, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit	D 6611.02 ME Si	00255111
<p>idem, met controlelamp</p>	levend-wit	D 6611.02 ME GLK	00255211
<p>idem, met kinderbeveiliging en controlelamp</p>	levend-wit	D 6611.02 ME GLK Si	00255311
<p>idem, 45° schuin</p>	levend-wit	D 6611.02 ME Wi	00254211
<p>idem, met kinderbeveiliging en controle-LED, groen</p>	levend-wit	D 6611.02 ME LED/4 Si	00256151
<p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>			

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.		
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, rode afdekking en rode sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 16 A 250 V~, met frontale bevestiging, met afdekking	rood	D 6511.36 ME	00260411		
	idem, met kinderbeveiliging	rood	D 6511.36 ME Si		00265911
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, controle-LED, rode afdekking en rode sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met afdekking voor frontale bevestiging	rood	D 6511.36 ME LED/4	00271911		
	idem, met kinderbeveiliging	rood	D 6511.36 ME LED/4 Si		00272011
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.					
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, rode afdekking en rode sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 16 A 250 V~, met frontale bevestiging, met afdekking	rood	D 6611.36 ME	00259011		
	idem, met kinderbeveiliging	rood	D 6611.36 ME Si		00259111
	idem, met controlelamp	rood	D 6611.36 ME GLK		00259211
	idem, met kinderbeveiliging en controlelamp	rood	D 6611.36 ME GLK Si		00259311
	idem, 45° schuin	rood	D 6611.36 ME Wi		00248911
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.					
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, controle-LED, groene afdekking en groene sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met afdekking voor frontale bevestiging	groen	D 6511.42 ME LED/4	00269711		
	idem, met kinderbeveiliging	groen	D 6511.42 ME LED/4 Si		00269811
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.					
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, groene afdekking en groene sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 16 A 250 V~, met frontale bevestiging, met afdekking	groen	D 6511.42 ME	00264611		
	idem, met kinderbeveiliging	groen	D 6511.42 ME Si		00264911
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, groene afdekking en groene sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 16 A 250 V~, met frontale bevestiging, met afdekking	groen	D 6611.42 ME	00256011		
	idem, met kinderbeveiliging	groen	D 6611.42 ME Si		00256111
	idem, met controlelamp	groen	D 6611.42 ME GLK		00256211
	idem, met kinderbeveiliging en controlelamp	groen	D 6611.42 ME GLK Si		00256311
	idem, 45° schuin	groen	D 6611.42 ME Wi		00254411
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.					




# Ziekenhuisinstallatie







Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, controle-LED, oranje afdekking en oranje sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met afdekking voor frontale bevestiging</p>	oranje	D 6511.33 ME LED/4	00270811
	oranje	D 6511.33 ME LED/4 Si	00270911
	Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.		
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, oranje afdekking en oranje sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 16 A 250 V~, met frontale bevestiging, met afdekking</p>	oranje	D 6511.33 ME	00264511
	oranje	D 6511.33 ME Si	00264811
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, oranje afdekking en oranje sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 16 A 250 V~, met frontale bevestiging, met afdekking</p>	oranje	D 6611.33 ME	00257011
	oranje	D 6611.33 ME Si	00257111
	oranje	D 6611.33 ME GLK	00257211
	oranje	D 6611.33 ME GLK Si	00257311
	oranje	D 6611.33 ME Wi	00254311
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.			
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, controle-LED, gele afdekking en gele sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, met afdekking voor frontale bevestiging en kinderbeveiliging</p>	geel	D 6511.31 ME LED/4 Si	00271111
	Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.		
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten, gele afdekking en gele sokkel</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 16 A 250 V~, met frontale bevestiging, met afdekking</p>	geel	D 6611.31 ME	00259711
	geel	D 6611.31 ME Si	00259811
	geel	D 6611.31 ME GLK	00257821
	geel	D 6611.31 ME GLK Si	00259521
	geel	D 6611.31 ME Wi	00259911
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.			



Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaaarde) met schroefcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 2polig, 10/16 A 250 V~, met frontale bevestiging, met afdekking, met kinderbeveiliging	levend-wit oranje rood groen	B 6671.02 ME Si B 6671.33 ME Si B 6671.36 ME Si B 6671.42 ME Si	00280141 00280341 00273541 00280541	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaaarde) met insteekcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 2polig, 10/16 A 250 V~, met frontale bevestiging, met afdekking, met kinderbeveiliging	levend-wit oranje rood groen	B 6571.02 ME Si B 6571.33 ME Si B 6571.36 ME Si B 6571.42 ME Si	00258041 00252541 00252841 00258541	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaaarde) met schroefcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 2polig, 10/16 A 250 V~, met frontale bevestiging, met afdekking, met kinderbeveiliging en controlelamp	levend-wit oranje rood groen	B 6671.02 ME GLK Si B 6671.33 ME GLK Si B 6671.36 ME GLK Si B 6671.42 ME GLK Si	00255741 00257541 00274241 00256541	
Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.				
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaaarde) met insteekcontacten en controle-LED</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 2polig, 10/16 A 250 V~, met frontale bevestiging, met afdekking, met kinderbeveiliging	levend-wit oranje rood groen	B 6571.02 ME LED/4 Si B 6571.33 ME LED/4 Si B 6571.36 ME LED/4 Si B 6571.42 ME LED/4 Si	00255841 00255941 00253641 00256741	
<b>Tekst-clip</b> voor ME-inbouw-wandcontactdoos, tekstveldgrootte 7 x 31,5 mm, alleen voor inbouw in sparing 43,8 x 54 mm	levend-wit oranje rood groen	D 70.02 Na D 70.33 Na D 70.36 Na D 70.42 Na	00629411 00629511 00629611 00627311	
<b>Randaarde wandcontactdoos COMPACTA met schroefcontacten en groene afdekking</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 16 A 250 V~, met 32 mm inbouwdiepte, met afdekking, met klapdeksel	groen	D 6711.42 K	00632311	
<b>Randaarde wandcontactdoos COMPACTA met schroefcontacten en oranje afdekking</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr PG/TG/98.1421, met verbindingsklem volgens VDE 0620, 16 A 250 V~, met 32 mm inbouwdiepte, met afdekking, met klapdeksel	oranje	D 6711.33 K	00632411	
<b>Componenthouder</b> voor alle COMPACTA-apparaten, geschikt voor DIN-rail montage  De componenthouder kan slechts volgens normen voor medische verzorgingsunits EN 60601-1, DIN VDE 0100-520 gebruikt resp. ingebouwd worden.	zwart	D 701 TR	00611311	

# Ziekenhuisinstallatie

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos 45° met insteekcontacten voor vloersystemen</b>                      2polig, 10/16 A 250 V, voor verticale montage in b.v. vloeren energiezuilen, geschikt voor doorvoerbedrading met volle afdekplaat, voor enkelvoudige montage, 1voudig</p>	wit levend-wit groen oranje rood	D 6511.03 UF Wi D 6511.02 UF Wi D 6511.42 UF Wi D 6511.33 UF Wi D 6511.36 UF Wi	00496911 00496811 00497311 00497011 00488811
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos 45° met insteekcontacten voor vloersystemen</b>                      2polig, 10/16 A 250 V, voor verticale montage in b.v. vloeren energiezuilen, geschikt voor doorvoerbedrading met volle afdekplaat, voor enkelvoudige montage, 2voudig</p>	wit levend-wit groen oranje rood	D 6512.03 UF Wi D 6512.02 UF Wi D 6512.42 UF Wi D 6512.33 UF Wi D 6512.36 UF Wi	00496511 00496411 00496711 00496611 00495211
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos 45° met schroefcontacten voor vloersystemen</b>                      2polig, 10/16 A 250 V, voor verticale montage in b.v. vloeren energiezuilen, geschikt voor doorvoerbedrading met volle afdekplaat, voor enkelvoudige montage, 3voudig</p>	wit levend-wit groen oranje rood	D 6313.03 UF Wi D 6313.02 UF Wi D 6313.42 UF Wi D 6313.33 UF Wi D 6313.36 UF Wi	00489611 00489511 00489811 00489711 00493711

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, controle-LED, opdruk "SV" en groene sokkel, IP 54</b>                      voor "veilige stroom verzorging",                      2polig, 16 A 250 V~,                      met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA,                      levensduur LED ca. 10 jaar,                      1voudig, met groene klapdeksel,                      met tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	grijs/groen	D 6620 WAB LED/4 Na grün SV	00808411	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, opdruk "SV" en groene sokkel, IP 54</b>                      voor "veilige stroom verzorging", 2polig, 16 A 250 V~,                      met verbindingssklemmen volgens VDE 0620,                      1voudig, met groene klapdeksel</p> <p>idem, met tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>idem, met controlelamp en tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	grijs/groen grijs/groen grijs/groen	D 6620 WAB grün SV D 6620 WAB Na grün SV D 6620 WAB GLK Na grün SV	00803011 00803111 00803311	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, opdruk "SV" en groene sokkel, IP 54</b>                      voor "veilige stroom verzorging",                      2polig, 16 A 250 V~,                      met verbindingssklemmen volgens VDE 0620,                      2voudig, met groene klapdeksel</p> <p>idem, met tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>Compleet voorbedraad.                      Met aan alle zijden verwisselbare invoertules.</p>	grijs/groen grijs/groen	D 6632 WAB grün SV D 6632 WAB Na grün SV	00803611 00803711	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, controle-LED, opdruk "ZSV" en oranje sokkel, IP 54</b>                      voor "extra veilige stroomverzorging",                      2polig, 16 A 250 V~,                      met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA,                      levensduur LED ca. 10 jaar,                      1voudig, met oranje klapdeksel,                      met tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	grijs/oranje	D 6620 WAB LED/4 Na or ZSV	00809411	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, opdruk "ZSV" en oranje sokkel, IP 54</b>                      voor "extra veilige stroomverzorging",                      2polig, 16 A 250 V~,                      met verbindingssklemmen volgens VDE 0620,                      1voudig, met oranje klapdeksel</p> <p>idem, met tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>idem, met controlelamp en tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	grijs/oranje grijs/oranje grijs/oranje	D 6620 WAB or ZSV D 6620 WAB Na or ZSV D 6620 WAB GLK Na or ZSV	00808011 00808111 00808311	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, opdruk "ZSV" en oranje sokkel, IP 54</b>                      voor "extra veilige stroomverzorging",                      2polig, 16 A 250 V~,                      met verbindingssklemmen volgens VDE 0620,                      2voudig, met oranje klapdeksel</p> <p>idem, met tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>Compleet voorbedraad.                      Met aan alle zijden verwisselbare invoertules.</p>	grijs/oranje grijs/oranje	D 6632 WAB or ZSV D 6632 WAB Na or ZSV	00808611 00808711	
<p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten en opdruk "EDV", IP 54</b>                      2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440,                      met verbindingssklemmen volgens VDE 0620,                      1voudig, met rode klapdeksel,                      tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>idem, met controlelamp</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	grijs/rood grijs/rood	D 6620 WAB Na rot EDV D 6620 WAB GLK Na rot EDV	00813111 00813311	
<p><b>Meervoudige randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten en opdruk "EDV", IP 54</b>                      2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440,                      met verbindingssklemmen volgens VDE 0620,                      2voudig, horizontaal, met controlelamp, rode klapdeksel,                      tekstveld 10 x 48,5 mm en opdruk "EDV".</p> <p>Compleet voorbedraad. Met aan alle zijden verwisselbare invoertules.</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	grijs/rood	D 6632 WAB GLK Na rot EDV	00814311	

## Ziekenhuisinstallatie/⚠ 44

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
 <p><b>Afdekraam met afdichting</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 85 x 85 mm</p> <p>2voudig, afmetingen 85 x 156 mm</p> <p>3voudig, afmetingen 85 x 227 mm</p>	<p>wit levend-wit</p> <p>wit levend-wit</p> <p>wit levend-wit</p>	<p>D 80.671 WU w D 80.671.02 WU</p> <p>D 80.672 WU w D 80.672.02 WU</p> <p>D 80.673 WU w D 80.673.02 WU</p>	<p>00362111 00203611</p> <p>00362211 00203711</p> <p>00362311 00203811</p>	
	<p><b>Randaarde wandcontactdoos, slagvast, met insteekcontacten, controle-LED, opdruk "SV" en groene sokkel, IP 44</b> voor "veilige stroom verzorging", 2polig, 16 A 250 V~, , met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, voor meervoudige montage, met groene klapdeksel, met tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	<p>groen</p>	<p>D 80.6511.42 K WU LED/4 Na SV</p>	<p>00800711</p>
	<p><b>Randaarde wandcontactdoos, slagvast, met schroefcontacten, opdruk "SV" en groene sokkel, IP 44</b> voor "veilige stroom verzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, voor meervoudige montage, 1voudig, met groene klapdeksel</p> <p>idem, met tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>idem, met controlelamp en tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	<p>groen</p> <p>groen</p> <p>groen</p>	<p>D 80.6611 K WU grün SV</p> <p>D 80.6611 K WU Na grün SV</p> <p>D 80.6611 K WU GLK Na grün SV</p>	<p>00802011</p> <p>00802111</p> <p>00802311</p>
<p><b>Wandcontactdozen (vernikkelde penaaarde) (België), IP 44, met groene sokkel zie pag. 186!</b></p>				
<p> <p><b>Randaarde wandcontactdoos, slagvast, met insteekcontacten, controle-LED, opdruk "ZSV" en oranje sokkel, IP 44</b> voor "extra veilige stroomverzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met groene LED als spanningssignalering, 230 V~/1 mA, levensduur LED ca. 10 jaar, voor meervoudige montage, met oranje klapdeksel, met tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p> </p>	<p>oranje</p>	<p>D 80.6511.33 K WU LED/4 Na ZSV</p>	<p>00800811</p>	
<p> <p><b>Randaarde wandcontactdoos, slagvast, met schroefcontacten, opdruk "ZSV" en oranje sokkel, IP 44</b> voor "extra veilige stroomverzorging", 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, voor meervoudige montage, 1voudig, met oranje klapdeksel</p> <p>idem, met tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>idem, met controlelamp en tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p> </p>	<p>oranje</p> <p>oranje</p> <p>oranje</p>	<p>D 80.6611 K WU or ZSV</p> <p>D 80.6611 K WU Na or ZSV</p> <p>D 80.6611 K WU GLK Na or ZSV</p>	<p>00807011</p> <p>00807111</p> <p>00807311</p>	
<p><b>Wandcontactdozen (vernikkelde penaaarde) (België), IP 44, met oranje sokkel zie pag. 187!</b></p>				
<p> <p><b>Veiligheid-aardingsysteem</b> volgens DIN 42 801, met 2 contactstiften, voor 58er inbouwdozen, met schroefcontacten, geschikt voor aansluiten van max. 4 x 2,5 mm<sup>2</sup> en 1 x 6 mm<sup>2</sup>, met centraalplaat voor combinaties, met klapdeksel en aardingssymbolen</p> </p>	<p>wit</p>	<p>H 80.1942 PA K WU w</p>	<p>00367021</p>	



### **Slimme aansluitingen.**

Met de nieuwe PEHA componenten in het programma Multimedia/Communicatietechniek, heeft u altijd de juiste oplossing bij de hand.

De inzetstukken zijn te gebruiken in elk PEHA-programma en zorgen voor een prachtig design in de wandgoot, in het plafond, gewoon in de wand en zelfs in vloerdozen. PEHA heeft altijd de juiste aansluiting!

# Multimedia/Communicatietechniek

## Wonen



### Voordelen

PEHA heeft passende oplossingen in de diverse programma's. Dé mogelijkheid om een eind te maken aan een wirwar van bekabeling.

## Hotel



### Voordelen

U kent het probleem: u bent op reis, maar bent de oplader van uw smartphone, tablet, laptop of E-reader vergeten. Met de PEHA USB-voeding die in alle hotelkamers te vinden is, heeft u altijd een aansluiting bij de hand.

## Kantoor



### Voordelen







Zorgt voor efficiënter werken en houdt alle bekabeling uit het zicht. Keurig afgemonteerd in de wand.

## Ziekenhuis


















### Voordelen

Hygiënischer door gebruik te maken van de inbouwmodules van PEHA. Nu ook eenvoudig in te bouwen in bedwand paneel en pendel.













Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.		
<b>USB-voeding 2 A, geen stroomverbruik in standby stand</b> zonder klemmen voor schroefbevestiging, met 2 USB-aansluitingen type A, de laadstroom wordt automatisch verdeeld over de beide USB-uitgangen, kortsluitvast en verbruikt geen stroom in standby stand.  Technische gegevens: Voeding: AC 220–240 V Uitgangsspanning: DC 5 V Uitgangsstroom: 2 A max. Max uitgangsvermogen: 10 W Standby vermogen: 0 W  Afdekkingen STANDARD pag. 112 Afdekkingen BADORA pag. 125 Afdekkingen DIALOG pag. 134 Afdekkingen AURA pag. 144 Afdekkingen NOVA pag. 157		D 1602/2.02 USB SPV o.A.	00238953		
<b>Montageraam Concept 45 met centraalplaat voor combinaties</b> met metalen draagframe, voor Concept 45 apparaten	STANDARD	levend-wit	D 80.600.02 EMS	00219811	
	AURA	levend-wit	D 20.600.02 EMS	00427211	
	NOVA	levend-wit	D 20.600.022 EMS	00418111	
<b>Montageraam Multimedia techniek voor montage van 2 Keystone-inzetstukken</b> incl. centraalplaat met draagframe	STANDARD	wit levend-wit	D 80.610/2 KEY w D 80.610/2.02 KEY	00335731 00335711	
	BADORA	levend-wit	D 11.610/2.02 KEY	00318421	
	DIALOG	wit levend-wit diep-zwart alu	D 95.610/2.03 KEY D 95.610/2.02 KEY D 95.610/2.19 KEY D 95.610/2.70 KEY	00335931 00335911 00335951 00336011	
	AURA	levend-wit antraciet alu	D 20.610/2.02 KEY D 20.610/2.21 KEY D 20.610/2.70 KEY	00335751 00335771 00335811	
	NOVA	levend-wit piano zwart alu	D 20.610/2.022 KEY D 20.610/2.192 KEY D 20.610/2.702 KEY	00335831 00335851 00335871	
	COMPACTA	levend-wit lichtgrijs agaat-grijs diep-zwart alu gelakt	D 710/2.02 KEY D 710/2.12 KEY D 710/2.13 KEY D 710/2.19 KEY D 710/2.70 KEY	00603011 00603081 00603051 00603041 00603071	
<b>Afdekking Concept 45</b> met opening voor 1 Keystone, 22,5 mm breed	levend-wit antraciet alu	D 610.02 MJ1/22,5 EMS D 610.21 MJ1/22,5 EMS D 610.70 MJ1/22,5 EMS	00513631 00513651 00513671		

## Multimedia/Communicatietechniek – Keystone









Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>BTR Keystone CAT6/RJ45-connector</b> volledig afgeschermd, geen gereedschap nodig voor montage, kabelingang recht</p>	chrom	D 1950 RJ45 C6	00935011
 <p><b>Keystone CAT6a-connector</b> niet afgeschermd, geen gereedschap nodig voor montage, kabelingang recht</p>	levend-wit	D 1951.19 RJ45 C6	00935031
 <p><b>Keystone CAT6a-connector</b> volledig afgeschermd, binnendeel zwart</p>	chrom	D 1950 RJ45 C6A	00935051
 <p><b>Keystone CAT6a-connector</b> volledig afgeschermd, 90° gedraaid, inzetbaar bij beperkte inbouwdiepte</p>	chrom	D 1950 RJ45 C6A WI	00935071
 <p><b>Keystone aan beide zijden USB 3.0</b> Connector type A, bezetting 1:1</p>	zwart	D 1951.19 USB 3.0	00935091
 <p><b>Keystone aan beide zijden USB 2.0</b> Connector type A, bezetting 1:1</p>	levend-wit zwart	D 1951.02 USB 2.0 D 1951.19 USB 2.0	00935131 00935111
 <p><b>Keystone 2 x HDMI-bus</b> Behuizing wit, zeer korte uitvoering</p>	levend-wit	D 1951.02 HDMI	00935151
 <p><b>Keystone Cinchbus</b> (RCA)-dubbele behuizing, verschillende kleuren</p>	levend-wit geel rood	D 1951.02 RCA D 1951.31 RCA D 1951.36 RCA	00935211 00935231 00935251
 <p><b>Keystone F-aansluiting</b> F-connector op F-connector</p>	levend-wit zwart	D 1951.02 F D 1951.19 F	00935291 00935271
 <p><b>Keystone PAL-aansluiting</b> PAL-connector op PAL-connector</p>	levend-wit zwart	D 1951.02 PAL D 1951.19 PAL	00935331 00935311
 <p><b>Keystone PAL-aansluiting</b> PAL-steker op PAL-steker</p>	levend-wit zwart	D 1952.02 PAL D 1952.19 PAL	00935371 00935351
 <p><b>Keystone BNC-aansluiting</b> BNC-connector op BNC-connector</p>	levend-wit zwart	D 1951.02 BNC D 1951.19 BNC	00935431 00935411
 <p><b>Blindafdekking Keystone</b></p>	levend-wit zwart	D 19.02 KEY-Z D 19.19 KEY-Z	00935171 00935191
 <p><b>Keystone HDMI-kabelleiding</b> HDMI-connector 80° op HDMI-connector 0,2 m met 0,2 m kabel</p>	levend-wit	D 1951.02 HDMI AK	00935531
 <p><b>Keystone USB-kabelleiding</b> USB-connector op USB-connector 0,2 m kabel</p>	zwart	D 1951.19 USB 3.0 AK	00935871
 <p><b>Keystone BNC-kabelleiding</b> BNC-connector 80° op BNC-connector met 0,2 m kabel</p>	zwart rood	D 1951.19 BNC AK D 1951.36 BNC AK	00935491 00935511
 <p><b>Keystone Cinch-kabelleiding</b> Cinch-connector 80° op Cinch-connector met 0,2 m kabel</p>	levend-wit geel rood	D 1951.02 RCA AK D 1951.31 RCA AK D 1951.36 RCA AK	00935911 00935931 00935471



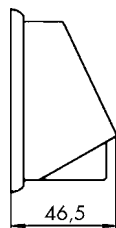
## Multimedia/Communicatietechniek – Concept 45

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Afdekking Concept 45 met VGA-aansluiting</b> VGA Gender Changer	levend-wit antraciet	D 2728.02 D 2728.21	00935551 00935571	 
<b>Afdekking Concept 45 met VGA-aansluitkabel</b> 0,2 m aansluitkabel, connector op connector	levend-wit antraciet	D 2728.02 AK D 2728.21 AK	00935591 00935611	
<b>Afdekking Concept 45 met VGA en audio</b> 0,2 m aansluitkabel, 3,5 mm miniklinke, connector op connector	levend-wit antraciet	D 2729.02 AK D 2729.21 AK	00935831 00935851	
<b>Afdekking Concept 45 met DVI-aansluiting</b> DVI Gender Changer (24+5)	levend-wit antraciet	D 2730.02 D 2730.21	00935631 00935651	 
<b>Afdekking Concept 45 met DVI-aansluitkabel</b> DVI 0,2 m, connector op connector (24+5)	levend-wit antraciet	D 2730.02 AK D 2730.21 AK	00935671 00935691	
<b>Afdekking Concept 45 met DVI-aansluiting</b> Voorzijde voorzien van connector, achterzijde voorzien van steek/schroefverbinding, alleen voor digitale aansluitingen	levend-wit antraciet	D 2730.02 S D 2730.21 S	00935711 00935731	 
<b>Afdekking Concept 45 met Cinch-aansluiting</b> 3* Cinch, connector op connector, wit, geel, rood	levend-wit antraciet	D 2731.02 D 2731.21	00935751 00935771	 
<b>Concept 45-clip 90°</b> maakt het mogelijk de Concept 45-producten 90° te draaien bij inbouw	grijs	D 202/45 MR	00500011	

## Multimedia/Communicatietechniek – COMPACTA

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Afdekking COMPACTA met VGA-aansluiting</b> VGA Gender Changer</p>	levend-wit	D 1728.02	00942591
 <p><b>Afdekking COMPACTA met VGA-aansluitkabel</b> VGA-connector op VGA-connector, met 0,2 m kabel</p>	levend-wit	D 1728.02 AK	00942791
 <p><b>Afdekking COMPACTA met DVI-aansluiting</b> DVI-Gender Changer (24+5)</p>	levend-wit	D 1730.02	00942891
 <p><b>Afdekking COMPACTA met DVI-aansluitkabel</b> DVI-connector op DVI-connector, met 0,2 m kabel</p>	levend-wit	D 1730.02 AK	00942991
 <p><b>Afdekking COMPACTA met 2 DVI-aansluitingen</b> DVI-connector op DVI-connector</p>	levend-wit	D 1730/2.02	00943291
 <p><b>Afdekking COMPACTA met 2 DVI-aansluitkabels</b> DVI-connector op DVI-connector, met 0,2 m kabel</p>	levend-wit	D 1730/2.02 AK	00943391
 <p><b>Afdekking COMPACTA met VGA- en DVI-aansluiting</b> VGA- en DVI-Gender Changer</p>	levend-wit	D 1733/2.02	00943491
 <p><b>Afdekking COMPACTA met VGA- en DVI-aansluitkabel</b> VGA- en DVI-connectoren, met 0,2 m kabel</p>	levend-wit	D 1733/2.02 AK	00943591

## Afdekking voor de aansluiting van telecommunicatiesystemen – vlakke uitvoering

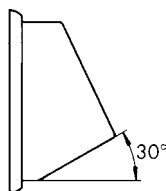
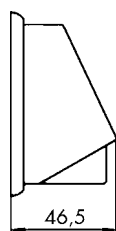


- verticale en/of 25° leidinguitgang, voor 1 en/of 2 connectoren
- voor combinaties, met metalen draagframe voor schroefbevestiging
- tekstveld 10 x 49 mm
- Niet geschikt voor Inline en slagvaste afdekramen!

Afdekraam en opbouwhuis zie inbouwprogramma's.

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
STANDARD	wit	D 80.610 KT w	00149011
	levend-wit	D 80.610.02 KT	00148711

## Afdekking voor de aansluiting van telecommunicatiesystemen




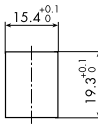
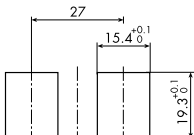
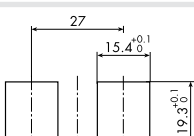
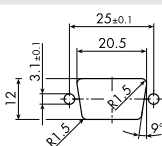
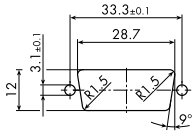
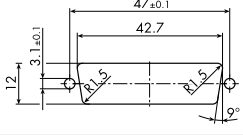
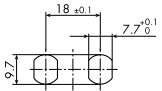
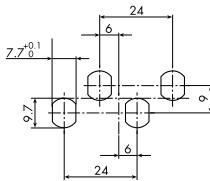
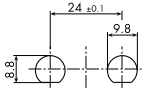
- verticale en/of 30° leidinguitgang, voor 1 en/of 2 connectoren
- voor combinaties, met metalen draagframe voor schroefbevestiging
- tekstveld 7 x 64 mm

Afdekraam en opbouwhuis zie inbouwprogramma's.


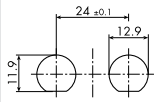
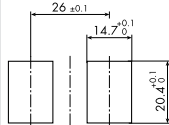
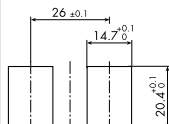
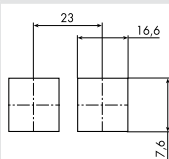
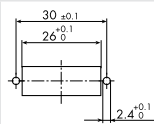
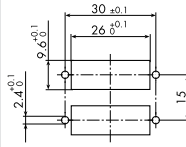
Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
STANDARD	wit	D 80.610 KTU w	00148911
	arctic-sneeuw wit	D 80.610 KTU Aw	00147911
	levend-wit	D 80.610.02 KTU	00148511
DIALOG	wit	D 95.610.03 KTU	00885811
	levend-wit	D 95.610.02 KTU	00885711
	diep-zwart	D 95.610.19 KTU	00885911
	bruin	D 95.610.26 KTU	00776611
	alu	D 95.610.70 KTU	00318111

# Multimedia/Communicatietechniek

## Specificatie van de inzetstukken t.b.v. de afdekkappen

		<p>Opmerking: De inzetstukken met de artikel-nr. D 80 KT-xx, D 83 KT-xx und D 84 KT-xx hebben een verticale leidinguitgang. Het inzetstuk D 82 KT-xx heeft een 25° leidinguitgang. Het inzetstuk D 81 KTU-xx is geschikt voor een verticale als ook een 30° leidinguitgang.</p>			
D xx.610 KT		D xx.610 KTU			
Artikel-nr.	Code-nr.	Artikel-nr.	Code-nr.	Maatschets inzetstuk	voor gebruik van
		D 81 KTU-D	00594511		<p>Alle Modular Jacks die in de matrix staan op blz. 215/216 bij de draagframes D 600 MJ1 en D 600 MJ12 en alle genoemde Cobinet Jacks zijn geschikt.</p> <p>Der Leviton C6a+ QP past niet in D xx.610 KT in verband met lengte connector.</p>
D 83 KT-DD	00598411				<p>Alle Modular Jacks die in de matrix staan op blz. 215/216 bij de draagframes D 600 MJ1 en D 600 MJ12 en alle genoemde Cobinet Jacks zijn geschikt.</p> <p>Der Leviton C6a+ QP past niet in D xx.610 KT in verband met lengte connector.</p>
		D 81 KTU-DD	00594611		<p>Alle Modular Jacks die in de matrix staan op blz. 215/216 bij de draagframes D 600 MJ1 en D 600 MJ12 en alle genoemde Cobinet Jacks zijn geschikt.</p> <p>Der Leviton C6a+ QP past niet in D xx.610 KT in verband met lengte connector.</p>
D 80 KTE	00590411	D 81 KTU-E	00593611		9polig D-Sub-bus of 9polig D-Sub-steker
D 80 KTF	00590511	D 81 KTU-F	00593711		15-polig D-Sub-bus of 15polig D-Sub-steker
D 80 KTG	00590611				25-polig D-Sub-bus of 25polig D-Sub-steker
D 80 KT-KK	00590911	D 81 KTU-KK	00594011		2 x F-bus met kort schroefdraad 2 x ST-koppeling
		D 81 KTU-KKK	00595011		4 x F-bus met kort schroefdraad 4 x ST-koppeling
D 80 KT-NN	00591211				2 x BNC/TNC-connectoren soldeer, Ø = 9,8 mm

## Specificatie van de inzetstukken t.b.v. de afdekkappen

		<p>Opmerking: De inzetstukken met de artikel-nr. D 80 KT-xx, D 83 KT-xx und D 84 KT-xx hebben een verticale leidinguitgang. Het inzetstuk D 82 KT-xx heeft een 25° leidinguitgang. Het inzetstuk D 81 KTU-xx is geschikt voor een verticale als ook een 30° leidinguitgang.</p>			
D xx.610 KT		D xx.610 KTU			
Artikel-nr.	Code-nr.	Artikel-nr.	Code-nr.	Maatschets inzetstuk	voor gebruik van
D 80 KT-SS	00590111				2 x BNC/TNC-kabelconnectoren krimp of 2 x TNC-inbouw-bus Ø = 12,9 mm
D 84 KT-MJ4	00593011				Alle Modular Jacks die in de matrix staan op blz. 215/216 bij de draagframes D 600 MJ4 en de Brand Rex AC6JAKS000 zijn geschikt.
		D 81 KTU-TT	00594811		Alle Modular Jacks die in de matrix staan op blz. 215/216 bij de draagframes D 600 MJ4 en de Brand Rex AC6JAKS000 zijn geschikt.
D 80 KT-LU/2	00589311				2 x Modular Commscope Jack System
		D 81 KTU-SC	00594911		1 x Duplex-SC/ST-koppeling AMP Fiber Optic SC/ST 502776-x, 502780-x of 503137-x
		D 81 KTU-SC/2	00594211		2 x Duplex-SC/ST-koppeling AMP Fiber Optic SC/ST 502776-x, 502780-x of 503137-x
D 80 KT-Z	00592911	D 81 KTU-Z	00593511		blind

Andere mogelijkheden op aanvraag.

# Multimedia/Communicatietechniek

## COMPACTA Centraalplaat voor 1 Modular Jack



- voor schroefbevestiging met afdekramen D 771, D 772 en D 773
  - met Attema-bevestigingsclip A
- voor 1 Modular Jack:  
Alle Jacks die in de matrix staan op blz. 215/216 bij draagframe D 600 MJ5 zijn geschikt.

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	levend-wit	D 710.02 MJ ATT/A	00615711

## COMPACTA Centraalplaat voor 1 Modular Jack



- voor schroefbevestiging met afdekramen D 771, D 772 en D 773
  - met Attema-bevestigingsclip B
- voor 1 Modular Jack:  
Alle Jacks die in de matrix staan op blz. 215/216 bij draagframe D 600 MJ4 zijn geschikt.

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	levend-wit	D 710.02 MJ ATT/B	00615811

## COMPACTA Centraalplaat voor 1 Modular Jack



- voor schroefbevestiging met afdekramen D 771, D 772 en D 773
  - met Attema-bevestigingsclip C
- voor 1 Modular Jack:  
Alle Jacks die in de matrix staan op blz. 215/216 bij draagframe D 600 MJ7 en D 600 MJ12 zijn geschikt.

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	levend-wit	D 710.02 MJ ATT/C	00615911

# Multimedia/Communicatietechniek

Overzicht van aanbieders Modular Jack											
	rood	transp.	zwart	geel	groen	oranje	blauw	bruin	grijs	beige	zilver
Artikel-nr. draagframe	D 600 MJ1	D 600 MJ2	D 600 MJ3	D 600 MJ4	D 600 MJ5	D 600 MJ7	D 600 MJ8	D 600 MJ9	D 600 MJ10	D 600 MJ11	D 600 MJ12
Code-nr.	00740011	00740111	00740211	00740711	00741111	00742111	00742211	00742511	00742711	00743111	00743211
<b>3 M Volition type</b>											
05-753-212 00 cat 6A m.S. afgeschermd											X
VOLOCK6-SE8, VOLOCK6A-SE8											X
VOLOCK6ASN8											X
43096-746 00 cat 6											X
43096-747 00 cat 6 m.S. niet afgeschermd											X
<b>ADC KRONE</b>											
MT-RJ 7023 1 303-xx	X										
UTP 6830 1 302-xx, STP 6830 1 312-xx	X										
6830 1 800-xx en 810-xx	X										
UTP 6540.1.130-xx, STP 6540.1.154-xx							X				
6540.1.100-xx							X				
<b>AMP/tyco</b>											
216811-1		X									
2153000-1 & 2153001-1 cat 6A				X							
1116604-2 & 1339015-1 cat 5E o.S.				X							
1375055-1 cat 6 o.S. niet afgeschermd				X							
1375188-1 cat 6 o.S. afgeschermd				X							
1711716-1 cat 6A o.S. afgeschermd				X							
1711592-1 cat 6A m.S. afgeschermd				X							
1711342-1 cat 6 o.S. afgeschermd				X							
1711160-1 cat 6 m.S. afgeschermd				X							
1711437-1 cat 7A o.S. afgeschermd				X							
1711441-1 cat 7A m.S. afgeschermd				X							
1933284-2 Duplex LC adapter				X							
<b>Brand Rex</b>											
AC6JAKS000 cat 6A o.S. afgeschermd						X					
T6JAKS000 cat 6 o.S. afgeschermd						X					
<b>Cobinet</b>											
6920 0052, 6920 1052, 6920 4052/P.1						X					
6920 0022, 6920 1022						X					
<b>Commscope Systemax</b>											
MFP 520					X						
MGS600-xxx, MGS500-xxx, MGS400-xxx					X						
MPS100E-xxx, M1BH-H-xxx cat 3					X						
<b>Daetwyler</b>											
MS 1/8 185700 cat 6 o.S. afgeschermd									X		
KS-TS 6 418054 cat 6A o.S. afgeschermd											X
KS-T 6 418055 cat 5 o.S. afgeschermd											X
Unilan RJ45 Kupplung 418056 cat 6 koppeling						X					
KS-T 6A 418060 cat 6A m.S. afgeschermd											X
KS-T Plus 6A 418061 cat 6A m.S. afgeschermd											X
Unilan KUT 1/8 418070/1 cat 6 o.S. niet afgeschermd											X
Unilan KUT 1/8 418072/3 cat 5 o.S. niet afgeschermd											X
MS-K 1/8 440001/04 cat 6											X
PS-GG45 400102 cat 7A o.S. afgeschermd				X							
<b>EFB ELEKTRONIK</b>											
11201155, 11201166	X										
E-20050, E-20051							X				
E-20061, E-20070, E-20072	X										
E-20080/1, E-20090	X										
DCOC10001, DCVC10001						X					
<b>Hubbell</b>											
HXJ 5 EBU+UTP en HJ 6A						X					
<b>InLine</b>											
76201, 76201A						X					
<b>Legrand 76587 en 76588</b>											
											X
<b>LEONI</b>											
Variokeystone LKD 9A460128 cat 6A o.S. afgeschermd										X	
Variokeystone LKD 9A460061 cat 7 m.S. afgeschermd										X	
MegaLine Connect 100 Kat. 6A 9A902010 m.S.										X	
MegaLine Connect 100 8C7A 9A902020 m.S. afgeschermd										X	
MegaLine Connect 100 4K7A 9A902030 m.S. afgeschermd										X	
MegaLine Connect 45 LKD 9A5010xx						X					
MegaLine Connect 45 LKD 9A5020xx										X	

# Multimedia/Communicatietechniek

Overzicht van aanbieders Modular Jack											
	rood	transp.	zwart	geel	groen	oranje	bruin	grijs	beige	zilver	levend-wit
Artikel-nr. draagframe	D 600 MJ1	D 600 MJ2	D 600 MJ3	D 600 MJ4	D 600 MJ5	D 600 MJ7	D 600 MJ9	D 600 MJ10	D 600 MJ11	D 600 MJ12	D 600 MJ13
Code-nr.	00740011	00740111	00740211	00740711	00741111	00742111	00742511	00742711	00743111	00743211	00743461
<b>LEVITON</b>											
C6a+ QP afgeschermd										X	
6A10G-RW6 cat 6A o.S. afgeschermd			X								
Lexel LexCom 125 + 250 met montageframe 30 658 0009								X			
<b>METZ CONNECT (BTR)</b>											
130A08-I, 130A08-i-B1 cat 5e o.S. niet afgeschermd						X					
130908-I cat 5e o.S. niet afgeschermd									X		
130909-I cat 6 o.S. niet afgeschermd									X		
130A10-I cat 6 o.S. niet afgeschermd									X		
1309A0-I cat 6 o.S. afgeschermd koppeling									X		
1309A1-I cat 6 o.S. afgeschermd koppeling 90°						X			X		
130B11-E, 130B12-E, 130B13-E cat 6A o.S. afgeschermd									X		
130B21-E, 130B22-E, 130B23-E cat 6A o.S. afgeschermd						X					
130910-I/-B1 cat 6A o.S. afgeschermd									X		
15091070-I, 15091071-I, 15091072-I									X		
15091075-I, 15091076-I, 15091001-I ST									X		
130898-01-I, 130898-02-I, 130898-03-I, KOAX									X		
130910KI (cat 6A afgeschermd)						X					
130A11KI en 130A11-29KI (cat 6A niet afgeschermd)						X					
130A11-I en 130A11-29-I (cat 6A niet afgeschermd)									X		
<b>MMC</b>											
BC5Exx, BC6xx, BC6AFS						X					
MK6xx, MK6Axx						X					
<b>Molex</b>											
KSJ-00033-xx cat 6 o.S. niet afgeschermd	X										
<b>Nexans</b>											
N420.550,-.551,-.555,-.556 (met clip N429.626)										X	
N420.660,-.661,-.666,-.667 (met clip N429.626)										X	
N420.666G,-.667G,-.66A,-.67A (met clip N429.626)										X	
N420.730,-.731,-.735,-.736 (met clip N429.620)				X							
<b>PANDUIT</b>											
NK688MAW cat 6 o.S. niet afgeschermd						X					
CJ688TGAW; CJS688TGY; CJS6X88TGY-24; CJ6X88TGRD											X
<b>RADIALL</b>											
R280 MOD 804 + MOD 805	X										
R280 MOD 807 cat 5e	X										
R280 MOD 809 + MOD 811 cat 5e o.S.						X					
R280 MOD 800 + MOD 803A cat 6 o.S. niet afgeschermd						X					
R280 MOD 802 cat 6 o.S.	X										
R280 MOD 810 + MOD 831 cat 6A o.S. afgeschermd						X					
R280 MOD 830 cat 6a o.S. niet afgeschermd						X					
<b>R&amp;M</b>											
R30513 en -4 met adapter R310694					X						
R813520 en -521 cat6A EL					X						
R808370 en -371 cat6A ISO					X						
R509508 + R509509 cat 6A m.S.						X					
R813512 en -514 cat6A EL						X					
Rutenbeck 13900304 + 5						X					
<b>Selec</b>											
SE six XKJ 501379 + 501362 cat6 o.S. afgeschermd						X					
SE six XaKJ 501415 + 501414 cat6a o.S. afgeschermd						X					
<b>SIEMON</b>											
MX-K-C5-02-ND en MX-K-C5-80-ND cat 5e	X										
MX6-FS cat 6 o.S. afgeschermd							X				
Z6A-S02 cat 6a o.S. afgeschermd							X				
Schrack HSEMRSUWS + HSEMRS6GWS						X					
<b>Telegärtner</b>											
AMJ-S Modul cat6A	X					X					
AMJ-Modul K cat 6A	X					X					
J00029K0050 cat 6a o.S. afgeschermd	X					X					



## Dragframe met schroefbevestiging, voor 1 of 2 Modular Jack aansluitingen



Afdekraam en opbouwhuis zie  
inbouwprogramma's.

Artikel-nr.	D 600 MJ1	D 600 MJ2	D 600 MJ3	D 600 MJ4
Code-nr.	00740011	00740111	00740211	00740711
Kleur inzetstuk	rood	transparant	zwart	geel
Modular Jack	<b>ADC KRONE</b> MTRJ 7023 1 303-xx UTP 6830 1 302-xx 6830 1 800-xx en 810-xx <b>EFB ELEKTRONIK</b> E-20061, E-20070, E-20072, E-20080/1, E-20090 11201155, 11201166 <b>Molex</b> KSJ-00033-xx cat 6 o. S. <b>RADIALL</b> R280 MOD 804 + MOD 805 cat 4 R280 MOD 807 cat 5e R280 MOD 802 cat 6 <b>SIEMON</b> MX-K-C5-80-ND, MX-K-C5-02-ND en ZMAX Cat6A <b>Telegärtner</b> AMJS Modul Cat.6A J00029K0050 cat 6a AMJ-Modul K cat 6A	<b>AMP/tyco</b> 216811-1	<b>LEVITON</b> 6A10G-RW6 cat 6 A	<b>AMP/tyco</b> 2153000-1, 2153001-1 1116604-2, 1339015-1, 1375055-1, 1375188-1, 1711716-1, 1711592-1, 1711342-1, 1711160-1, 1711437-1, 1711441-1, 1933284-2 Duplex LC adapter <b>Daetwyler</b> PS-GG45 400102 cat7A <b>Nexans</b> N420.550,-.551,-.555,-.556 (met clip N429.626) N420.660,-.661,-.666,-.667 (met clip N429.626) N420.666G,-.667G,-.66A,-.67A (met clip N429.626) N420.730,-.731,-.735,-.736 (met clip N429.620)
Artikel-nr.	D 600 MJ5	D 600 MJ7	D 600 MJ7	D 600 MJ8
Code-nr.	00741111	00742111	00742111	00742211
Kleur inzetstuk	groen	oranje	oranje	blauw
Modular Jack	<b>Commscope</b> MGS600-xxx, MGS500-xxx, MGS400-xxx MPS100E-xxx MFP520 Cat. 6 M1BH-xxx Cat. 3 <b>R&amp;M</b> R30513 en -4 met adapter R310694 R813520 en -521 cat6A EL R808370 en -371 cat6A ISO	<b>Brand Rex</b> AC6JAKS000, T6JAKS000 <b>Cobinet</b> 6920 0052, 6920 1052 6920 4052/P.1, 6920 0022, 6920 1022 <b>EFB ELEKTRONIK</b> DCOC 10001, DCVC 10001 <b>Hubbell</b> HXJ 5 EBU+UTP, HJ 6A <b>LEONI</b> MegaLine Connect 45 LKD 9A5010xx <b>METZ CONNECT (BTR)</b> 130A08-I, 130A08-I-B1, 1309A1-I, 130B21-E, 130B22-E, 130B23-E, 130910KI (cat 6A afgeschermd), 130A11KI en 130A11-29KI (cat 6A niet afgeschermd) <b>MMC</b> BC5Exx, BC6xx, BC6A FS, MK6Axx, MK6xx	<b>PANDUIT</b> NK688MAW <b>RADIALL</b> R280 MOD 809 - 811 R280 MOD 800 + 803A R280 MOD 830 + 831 <b>R&amp;M</b> 509508 en -9 cat6A m.S. R813512 en -514 cat6A EL <b>Rutenbeck</b> 13900304 + 5 <b>Setec</b> SE six XKJ 501379 + 501362 SE six XaKJ 501415 + 501414 <b>Schrack</b> HSEMRJ5UWS, HSEMRJ6GWS <b>Telegärtner</b> AMJS Modul Cat.6A J00029K0050, AMJ-Modul K cat 6A <b>InLine</b> 7601, 7601A	<b>ADC KRONE</b> RJ 45 cat 5 STP 6540.1.154.xx UTP 6540.1.130-xx en 6540.1.100.xx <b>EFB ELEKTRONIK</b> E-20050, E-20051
Artikel-nr.	D 600 MJ9	D 600 MJ10	D 600 MJ11	D 600 MJ12
Code-nr.	00742511	00742711	00743111	00743211
Kleur inzetstuk	bruin	grijs	beige	zilver
Modular Jack	<b>SIEMON</b> MX6-FS+ Z6A-S02cat 6a	<b>Lexel</b> LexCom 125 en LexCom 250 met montageframe 30 658 0009	<b>Daetwyler</b> MS 1/8 185700 <b>LEONI</b> Variokeystone LKD 9A460128 Variokeystone LKD 9A460061 MegaLine Connect 100 8C7A 9A902020, 4K7A 9A902030, Kat. 6A 9A902010. MegaLine Connect 45 LKD 9A5020xx <b>METZ CONNECT (BTR)</b> 130908-I, 130909-I, 1309A0-1, 1309A1-I, 130B11-E, 130B12-E, 130B13-E, 130910-1/-B1, 15091070-I, 15091071-I, 15091072-I, 15091075-I, 15091076-I, 130898-01-I, 130898-02-I, 130898-03-I, KOAX, 130910-1-B1, 130A10-I, 15091001-1 ST, 130A11-I en 130A11-29-I (cat 6A niet afgeschermd)	<b>3 M Volition type</b> 05-753-212 00 VOLOCK6A-SE8, VOLOCK6-SE8, VOLOCK6ASN8 43096-746 00, 43096-747 00 <b>Daetwyler</b> KS-TS 6 418054 KS-T 6 418055, KS-T 6A 418060 KS-T Plus 6A 418061 Unilan KU-T 1/8 418070/1 Unilan KU-T 1/8 418072/3 MS-K 1/8 440001/04 <b>Legrand</b> 76587, 76588 en 033154 <b>LEVITON</b> C6A+ GP <b>R&amp;M</b> 509508 en -9 cat6A m.S. R813512 en -514 cat6A EL
Artikel-nr.	D 600 MJ13			
Code-nr.	00743461			
Kleur inzetstuk	levend-wit			
Modular Jack	<b>Panduit</b> CJ688TGAW; CJS688TGY; CJS6X88TGY-24; CJ6X88TGRD			

# Multimedia/Communicatietechniek

## Centraalplaat voor draagframe D 600 MJ1–D 600 MJ13

- met stofschuifje en tekstveld 7 x 44 mm

Afdekraam en opbouwhuis zie inbouwprogramma's.

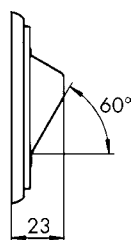


voor 1 Modular Jack

voor 2 Modular Jack

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	Artikel-nr.	Code-nr.
STANDARD	wit	D 80.610 MJ1 Na w	00752611	D 80.610 MJ2 Na w	00749811
	levend-wit	D 80.610.02 MJ1 Na	00753111	D 80.610.02 MJ2 Na	00752411
DIALOG	wit	D 95.610.03 MJ1 Na	00801911	D 95.610.03 MJ2 Na	00803411
	levend-wit	D 95.610.02 MJ1 Na	00801811	D 95.610.02 MJ2 Na	00802911
	diep-zwart	D 95.610.19 MJ1 Na	00802511	D 95.610.19 MJ2 Na	00803811
	bruin	D 95.610.26 MJ1 Na	00776711	D 95.610.26 MJ2 Na	00776811
	alu	D 95.610.70 MJ1 Na	00318611	D 95.610.70 MJ2 Na	00318711
AURA	levend-wit	D 20.610.02 MJ1 Na	00113511	D 20.610.02 MJ2 Na	00113611
	antraciet	D 20.610.21 MJ1 Na	00121511	D 20.610.21 MJ2 Na	00122411
	alu	D 20.610.70 MJ1 Na	00152711	D 20.610.70 MJ2 Na	00152811
NOVA	levend-wit	D 20.610.022 MJ1 Na	00028111	D 20.610.022 MJ2 Na	00028211
	piano zwart	D 20.610.192 MJ1 Na	00043111	D 20.610.192 MJ2 Na	00043211
	alu	D 20.610.702 MJ1 Na	00058111	D 20.610.702 MJ2 Na	00058211

## Centraalplaat voor 2 modules Reichle De Massari met 30° leidinguitgang

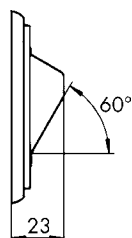


- Voor 2 x Reichle De Massari:  
R302372, R302373, R304325, R304326,  
R304327, R304328, R509500, R509504,  
R925370, R925371
- tekstveld 7 x 44 mm

Afdekraam en opbouwhuis zie inbouwprogramma's.

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
STANDARD	wit	D 80.610 RDM w	00734411
	levend-wit	D 80.610.02 RDM	00734511
DIALOG	levend-wit	D 95.610.02 RDM	00817911
AURA	levend-wit	D 20.610.02 RDM	00112111
	antraciet	D 20.610.21 RDM	00128411
	alu	D 20.610.70 RDM	00158411

## Centraalplaat voor 2 modules Commscope met 30° leidinguitgang

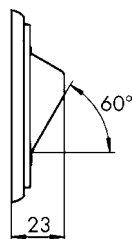


- Voor 2 x Commscope:  
MPS100E, MGS400, MGS500, MGS600  
in een hoek van 30°, met metalen draagframe  
voor schroefbevestiging
- tekstveld 7 x 44 mm

Afdekraam en opbouwhuis zie inbouwprogramma's.

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
STANDARD	wit	D 80.610 LU/2 w	00737711
	levend-wit	D 80.610.02 LU/2	00737811
DIALOG	levend-wit	D 95.610.02 LU/2	00804711
AURA	levend-wit	D 20.610.02 LU/2	00113311
	antraciet	D 20.610.21 LU/2	00120911
	alu	D 20.610.70 LU/2	00152511

## Centraalplaat voor 2 Duplex-SC/ST-koppelingen met 30° leidinguitgang



- Voor 2 Duplex-SC/ST-koppelingen van AMP, Euromicron, Diamond, Molex, ODU etc., Thomas + Betts Nevada Western OMNI 5, met metalen draagframe voor schroefbevestiging
- tekstveld 7 x 44 mm

Afdekraam en opbouwhuis zie inbouwprogramma's.

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
STANDARD	wit	D 80.610 SC/2 w	00731811
	levend-wit	D 80.610.02 SC/2	00731911

## Centraalplaat voor het aansluiten van telecommunicatiesystemen voor centrale leidinguitgang



- voor verschillende connectoren, met metalen draagframe voor schroefbevestiging

Afdekraam zie inbouwprogramma's.

Connectoren	9polig, D-Sub-bus of 9polig, D-Sub-steker	2 x 9polig, D-Sub-bus of 2 x 9polig, D-Sub-steker	25-polig, D-Sub-bus of 25-polig, D-Sub-steker	XLR-inbouwchassisdeel Audio type FP, Ø = 24,5 mm
Schets				
Programma /Kleur	Artikel-nr. Code-nr.	Artikel-nr. Code-nr.	Artikel-nr. Code-nr.	Artikel-nr. Code-nr.
STANDARD	wit D 80.677-E w 00513811	D 80.677-EE w 00526811	D 80.677-G w 00515811	D 80.677-H w 00516811
	levend-wit D 80.677.02-E 00266211	D 80.677.02-EE 00266311	D 80.677.02-G 00266611	D 80.677.02-H 00266811

Connectoren	BNC/TNC-chassisdeel of TNC-inbouw-bus, Ø = 12,9 mm	2 x BNC/TNC-chassisdeel of 2 x TNC-inbouw-bus, Ø = 12,9 mm		
Schets				
Programma /Kleur	Artikel-nr. Code-nr.	Artikel-nr. Code-nr.		
STANDARD	wit D 80.677-S w 00525811	D 80.677-SS w 00512811		
	levend-wit D 80.677.02-S 00267811	D 80.677.02-SS 00267911		

Connectoren	blind			
Schets				
Programma /Kleur	Artikel-nr. Code-nr.			
STANDARD	wit D 80.677-Z w 00529811			
	levend-wit D 80.677.02-Z 00268411			
AURA	levend-wit D 20.677.02-Z 00116111			
	antraciet D 20.677.21-Z 00130611			
	alu D 20.677.70-Z 00156311			
NOVA	levend-wit D 20.677.022-Z 00027511			
	piano zwart D 20.677.192-Z 00042511			
	alu D 20.677.702-Z 00057511			

# Multimedia/Communicatietechniek

## Centraalplaat met rond genormd gat, Ø 45 mm



- met rond genormd gat volgens DIN 49 075
- diameter 45 mm

Afdekraam zie inbouwprogramma's.

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
STANDARD	wit	D 80.670 ZR w	00219311
	levend-wit	D 80.670.02 ZR	00218711
DIALOG	levend-wit	D 95.670.02 ZR	00819411

## Centraalplaat met rechthoekig genormd gat, 50 x 50 mm

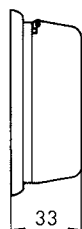


- voor aansluitdozen van Ackermann, Panduit, Reichle De Massari, Molex, Telesafe etc.

Afdekraam zie inbouwprogramma's.

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
STANDARD	wit	D 80.670 ZV w	00219411
	arctic-sneeuw wit	D 80.670 ZV Aw	00219211
	levend-wit	D 80.670.02 ZV	00219711
DIALOG	wit	D 95.670.03 ZV	00828611
	levend-wit	D 95.670.02 ZV	00819511
	diep-zwart	D 95.670.19 ZV	00847311
	alu	D 95.670.70 ZV	00316611
AURA	levend-wit	D 20.670.02 ZV	00117211
	antraciet	D 20.670.21 ZV	00129511
	alu	D 20.670.70 ZV	00155811
NOVA	levend-wit	D 20.670.022 ZV	00027211
	piano zwart	D 20.670.192 ZV	00042211
	alu	D 20.670.702 ZV	00057211

## Centraalplaat met rechthoekig genormd gat, 50 x 50 mm, met hoge klapdeksel, slagvast



- voor aansluitdozen van Ackermann, Panduit, Reichle De Massari, Molex, Telesafe etc.

Afdekraam zie inbouwprogramma's

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
STANDARD	wit	D 80.670 KH Na ZV w	00218511
	levend-wit	D 80.670.02 KH Na ZV	00218611
DIALOG	levend-wit	D 95.670.02 KH Na ZV	00819611

## Centraalplaat met rechthoekig genormd gat, 55 x 55 mm



- voor bv. SOMFY en Devireq

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
STANDARD	wit	D 80.670/55 w	00219511
	levend-wit	D 80.670/55.02	00219611
DIALOG	levend-wit	D 95.02 JR	00581611
	alu	D 95.70 JR	00579411
NOVA	levend-wit	D 20.022 JR	00100511
	piano zwart	D 20.192 JR	00100711
	alu	D 20.702 JR	00100611

## Adapterframe met rechthoekig genormd gat, 45 x 45 mm



- voor aansluitdozen van Alcatel ACS 450.100..216
- voor inbouw in centraalplaten met rechthoekig genormd gat, 50 x 50 mm, artikel-nr. D xx.670 ZV

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
passend voor alle inbouwprogramma's	wit	D 72 w	00584211
	levend-wit	D 72.02	00583911

## Centraalplaat voor AMP-Communications-Outlet-System = ACO



- voor de installatie van de AMP centraalinzet, type 144096-1, en de daarin in te bouwen AMP-insteekadapter, met metalen draagframe voor schroefbevestiging
- tekstveld 12 x 50 mm

Afdekraam zie inbouwprogramma's.

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
STANDARD	wit	D 80.610 ACO Na w	00744911
	levend-wit	D 80.610.02 ACO Na	00744311

## Opbouwhuis



- voor 1voudig
- afmetingen B 81 x L 81 x H 46 mm
- hoge uitvoering voor opbouw-montage van de ACO systeem, 3standenschakelaars en UAE-Cat.6 aansluiteenheden

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
STANDARD, 1voudig	wit	D 80.691 H w	00207411
	arctic-sneeuw wit	D 80.691 H Aw	00208911
	levend-wit	D 80.691.02 H	00209011

# Multimedia/Communicatietechniek

## Afdekking Modular Jack voor Concept 45



- Datacommunicatie outlet voor 1 Modular Jack type LexCom 250 middels gekleurd adapterraam 30 658 000x, ½ module (22,5 mm breed)

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	levend-wit	D 610.02 KT-LEX EMS/22,5	00419411

## Afdekking Modular Jack voor Concept 45



- Datacommunicatie outlet voor 1 Modular Jack in schnijcklemstechniek, 8polig RJ 45 niet afgeschermd cat. 6, ½ module (22,5 mm breed)

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	levend-wit	D 2758.02 UAE-C6	00572111
	antraciet	D 2758.21 UAE-C6	00572211
	alu	D 2758.70 UAE-C6	00572311

## Afdekking Modular Jack voor Concept 45



- Datacommunicatie outlet voor 2 AVAYA Anixter Systemax MPS100E cat 5, MPS S200E, MGS 300 en MGS 500 X10D, Reichle De Massari R30511, -2, -3 en -4 met adapter 310694, voor afdekplaten van Ackermann, met 4,0 mm raamhoogte
- tekstveld 7 x 41 mm

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	levend-wit	D 610.02 LU/2 EMS/4,0	00415511

## Afdekking Modular Jack voor Concept 45



- Datacommunicatie outlet voor 2 AVAYA Anixter Systemax MPS100E cat 5, MPS S200E, MGS 300 en MGS 500 X10D, voor afdekplaten van OBO, Rehau, Van Geel, PUK-Werke en GGK-Kanal, met 4,7 mm raamhoogte
- tekstveld 7 x 41 mm

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	levend-wit	D 610.02 LU/2 EMS/4,7	00415611

## Afdekking Modular Jack voor Concept 45



- voor 2 Modular Jack
- 1½ modules (67,5 mm breed)
- tekstveld 7 x 44 mm
- Kleur: levend-wit

Artikel-nr.	D 610.02 MJ1 EMS/67,5	D 610.02 MJ2 EMS/67,5	D 610.02 MJ3 EMS/67,5	D 610.02 MJ4 EMS/67,5
Code-nr.	00423111	00423211	00423311	00423411
Kleur inzetstuk	rood	transparant	zwart	geel
Modular Jack	<b>ADC KRONE</b> MTRJ 7023 1 303-xx UTP 6830 1 302-xx 6830 1 800-xx en 810-xx <b>EFB ELEKTRONIK</b> E-20061, E-20070, E-20072, E-20080/1, E-20090 11201155, 11201166 <b>Molex</b> KSJ-00033-xx cat 6 o.S. <b>RADIALL</b> R280 MOD 804 + MOD 805 cat 4 R280 MOD 802 en R280 MOD 807 <b>SIEMON</b> MX-K-C5-80-ND, MX-K-C5-02-ND en ZMAX Cat6A <b>Telegärtner</b> AMJ-S Modul Cat.6A, J00029K0050 en AMJ-Modul K cat 6A	<b>AMP/tyco</b> 216811-1	<b>LEVITON</b> 6A10G-RW6	<b>AMP/tyco</b> 1116604-2, 1339015-1, 1375055-1, 1375188-1, 1711716-1 1711592-1, 1711342-1, 1711160-1, 1711437-1, 2153000-1, 2153001-1, 1933284-2 Duplex LC adapter <b>Daetwyler</b> PS-GG45 400102 cat7A <b>Nexans</b> N420.550,-.551,-.555,-.556 (met clip N429.626) N420.660,-.661,-.666,-.667 (met clip N429.626) N420.666G,-.667G,-.66A,-.67A (met clip N429.626) N420.730,-.731,-.735,-.736 (met clip N429.620)

Artikel-nr.	D 610.02 MJ5 EMS/67,5	D 610.02 MJ7 EMS/67,5	D 610.02 MJ10 EMS/67,5	D 610.02 MJ12 EMS/67,5
Code-nr.	00423511	00423711	00424211	00401611
Kleur inzetstuk	groen	oranje	grijs	zilver
Modular Jack	<b>Reichle De Massari</b> R30511, -2, -3 en -4 met adapter 310694	<b>Brand Rex</b> AC6JAKS000 <b>BTR</b> 130A08-1, 130A08+B1, 1309A1-1, 130B21-E, 130B22-E, 130B23-E <b>Cobinet</b> 6920 0052, 6920 1052 6920 4052/P.1, 6920 0022, 6920 1022 <b>Daetwyler</b> Unilan RJ45 koppeling 418056 <b>EFB ELEKTRONIK</b> DCOC 10001, DCVC 10001 <b>Hubbell</b> HXJ 5 EBU+UTP, HJ 6A <b>LEONI</b> LKD 9ZK00026 MegaLine Connect 45 LKD 9A5010xx <b>MMC</b> BC5Exx, BC6xx, BC6A FS <b>PANDUIT</b> KJ688TPBL <b>RADIALL</b> R280 MOD 809 - 811 R280 MOD 800 + 803A R280 MOD 830 - 831 <b>Rutenbeck</b> 13900304 en 5 <b>Setec</b> SE six XKJ 501379 + 501362 SE six XaKJ 501415 + 501414 <b>Schrack</b> HSEMRJ5UWS, HSEMRJ6GWS <b>Telegärtner</b> AMJ-S Modul Cat.6A J00029K0050, AMJ-Modul K cat 6A	<b>Lexel</b> LexCom 125 en LexCom 250 met montageframe 30 658 0009	<b>3 M Volition type</b> 05-753-212 00 VOL-OCK6A-SE8, VOL-OCK6-SE8, VOLOCK6ASN8 43096-746 00, 43096-747 00 <b>Daetwyler</b> KS-TS 6 418054 KS-T 6 418055, KS-T 6A 418060 KS-T Plus 6A 418061 Unilan KU-T 1/8 418070/1 Unilan KU-T 1/8 418072/3 MS-K 1/8 440001/04 <b>Legrand</b> 76587, 76588 en 033154 <b>LEVITON</b> C6A+ QP <b>R&amp;M</b> R509508 en 9

# Multimedia/Communicatietechniek

## Afdekking Modular Jack voor Concept 45



- met Attema-bevestigingsclip B

voor 1 Modular Jack:  
Alle Jacks die in de matrix staan op blz. 215/216  
bij draagframe D 600 MJ4 zijn geschikt.

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	levend-wit	D 610.02 MJ ATT EMS/B	00428911

## Afdekking Modular Jack voor Concept 45



- met Attema-bevestigingsclip C

voor 1 Modular Jack:  
Alle Jacks die in de matrix staan op blz. 215/216  
bij draagframe D 600 MJ1, D 600 MJ7 en D 600 MJ12 zijn geschikt.

Programma	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
	levend-wit	D 610.02 MJ ATT EMS/C	00429011





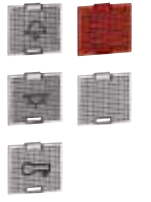






## Het PEHA opbouwprogramma.









Dat een opbouwinstallatie per definitie niet altijd nadelen heeft, bewijst PEHA met dit programma. Het design en de eenvoud zorgen voor een volledige oplossing.

# Opbouwprogramma

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Bodemplaat</b> van zelfdovend materiaal, asbestvrij, voor onderstaande opbouwapparaten afmetingen B 60 x L 63 mm</p> <p>afmetingen B 60 x L 107 mm</p> <p>afmetingen B 65 x L 150 mm</p> <p>Deze bodemplaat voldoet aan de brandwerende eisen.</p>		<p>D 31</p> <p>D 32</p> <p>D 33</p>	<p>00587111</p> <p>00587211</p> <p>00587311</p>
 <p><b>Wipschakelaar met insteekcontacten 10 A 250 V~</b> Universeelschakelaar (1 polig/wissel)</p> <p>Serieschakelaar</p> <p>Kruisschakelaar</p> <p>2polig</p> <p>Jaloezieschakelaar, met elektrische vergrendeling</p> <p>Afmetingen B 60 x H 30 x L 60 mm</p>	<p>wit</p> <p>wit</p> <p>wit</p> <p>wit</p> <p>wit</p>	<p>H 626</p> <p>H 625</p> <p>H 627</p> <p>H 622</p> <p>D 624</p>	<p>00250621</p> <p>00250521</p> <p>00250721</p> <p>00250221</p> <p>00250411</p>
 <p><b>Wipschakelaar met insteekcontacten en controlelamp 10 A 250 V~</b> Universeelschakelaar (1 polig/wissel)</p> <p>2polig</p> <p>Afmetingen B 60 x H 30 x L 60 mm</p>	<p>wit</p> <p>wit</p>	<p>H 626 GLK</p> <p>H 622 GLK</p>	<p>00251621</p> <p>00251221</p>
 <p><b>Pulsdrukker 10 A 250 V~ met insteekcontacten en diverse symbolen</b> (10-655 L; 3-655 T; 2-655 K; 1-655 N; 1-655 rood) (reservesymbolen, zie hieronder) 1 polig, NO</p> <p>idem, met controlelamp (kan ook als verlichte pulsdrucker gebruikt worden)</p> <p>Afmetingen B 60 x H 30 x L 60 mm</p>	<p>wit</p> <p>wit</p>	<p>H 655</p> <p>H 655 GLK</p>	<p>00252121</p> <p>00254121</p>
 <p><b>Losse symbolen voor pulsdrucker</b></p> <p>LICHT</p> <p>BEL</p> <p>DEUR</p> <p>NEUTRAAL</p> <p>ROOD, neutraal</p>	<p>helder, transparant</p> <p>helder, transparant</p> <p>helder, transparant</p> <p>helder, transparant</p> <p>rood, transparant</p>	<p>D 655 L</p> <p>D 655 K</p> <p>D 655 T</p> <p>D 655 N</p> <p>D 655 rot</p>	<p>00584711</p> <p>00584811</p> <p>00584911</p> <p>00584011</p> <p>00584311</p>
 <p><b>Opbouwdimmer met schroefcontacten, voor gloeilampen</b> en andere ohmse verbruikers, insteltijdolerantie +/- 10%, 230 V~, 50 Hz voor 60-300 W, draai-uitschakelaar</p> <p>voor 60-500 W, draai-uit/wisselschakelaar</p>	<p>wit</p> <p>wit</p>	<p>H 403</p> <p>H 406</p>	<p>00217221</p> <p>00217321</p>
 <p><b>Combinatie met schroefcontacten</b> bestaan uit: Wipschakelaar 10 A 250 V~, randaarde wandcontactdoos 2polig, 16 A 250 V Universeelschakelaar (1 polig/wissel)*</p> <p>Serieschakelaar*</p> <p>Afmetingen B 60 x L 100 x H 48 mm</p>	<p>wit</p> <p>levend-wit</p> <p>wit</p>	<p>H 6696</p> <p>H 6696.02</p> <p>H 6695</p>	<p>00275621</p> <p>00259721</p> <p>00275521</p>

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Combinatie met insteek- en schroefcontacten</b> bestaan uit: Wipchakelaar 10 A 250 V~, tweevoudige randaarde wandcontactdoos 2polig, 16 A 250 V Universeelschakelaar (1 polig/wissel)*  Afmetingen B 62 x L 156,5 mm	wit	H 6696/2	00276621	
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, 1 voudig, vierkant  Afmetingen B 60 x L 63 x H 41,3 mm	wit	D 6650	00485111	
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, 1 voudig, vierkant*  Afmetingen B 60 x L 63 x H 48 mm	wit levend-wit	H 6600 V H 6600.02 V	00480121 00259821	
<b>Tweevoudige randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, rechthoekig, slagvast, met kinderbeveiliging  Afmetingen B 60 x L 98 x H 40,8 mm	wit levend-wit	D 6652 D 6652.02 Si BF	00497111 00494811	
<b>Tweevoudige randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, rechthoekig*  Afmetingen B 60 x L 98 x H 40,8 mm	wit levend-wit	H 6602 H 6602.02	00495021 00259921	
<b>Tweevoudige randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, passend op H.A.F.-doos, gemonteerd op een montagedeksel, inclusief *	wit	H 6602/HAF-N	00495321	
<b>Drievoudige randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, rechthoekig, geschikt voor 3 haakse stekers, afmetingen B 65 x L 150 x H 44 mm	wit wit	D 6303 H 6303	00507011 00507021	

# Opbouwprogramma

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Viervoudige randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met kinderbeveiliging Afmetingen B 108 x L 98 mm</p>	levend-wit	D 6604.02 Si	00499511
 <p><b>Wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, 1voudig, zonder aarde*</p>	wit levend-wit	H 1900 V H 1900.02 V	00401121 00260021
 <p><b>Tweevoudige wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, 2voudig, zonder aarde* Afmetingen B 60 x H 35 x L 105 mm</p>	wit levend-wit	H 1902 H 1902.02	00425021 00260121
 <p><b>Combinatie met schroefcontacten</b> bestaan uit: Wipschakelaar 10 A 250 V~, wandcontactdoos zonder aarde 2polig, 10/16 A 250 V~, Universeelschakelaar (1polig/wissel)* Serieschakelaar* Afmetingen B 60 x H 35 x L 110 mm</p>	wit levend-wit  wit	H 1996 H 1996.02  H 1995	00274621 00260221  00274521
 <p><b>Lichtsignaal met schroefcontacten</b> zonder lamp, zonder schutglas met lamphouder E10 met lamphouder E14 Afmetingen B 60 x L 60 x H 50 mm Glim-/gloeilampje E10 zie pag. 285.</p>	wit  wit	D 695 o.H.  D 695/14 o.H.	00278011  00278111
 <p><b>Beschermglazen voor lichtsignaal E14 en E10</b> vlak, voor normale of buislampen, max. 35 mm lang en max. 7 W  hoog, voor normale of buislampen, max. 57 mm lang en max. 10 W</p>	helder rood groen geel  helder rood groen geel	D 1505/2 D 1505/3 D 1505/4 D 1505/5  D 1500/2 D 1500/3 D 1500/4 D 1500/5	00397211 00397311 00397411 00397511  00398211 00398311 00398411 00398511
 <p><b>Treschakelaar 10 A 250 V- met insteekcontacten</b> Universeelschakelaar (1 polig/wissel) Afmetingen B 60 x L 63 x H 29 mm</p>	wit	H 1626	00386621
 <p><b>Wasmachine-treschakelaar 16 A 250 V- met schroefcontacten</b> 2polig, geschikt voor montage in las- en inbouwdozen, met 3voudig aarddraden, rode signaallens en trekontlasting voor de afgaande leiding</p>	wit	H 1022 GLK	00370221

## Spatwaterdicht programma



### **Het spatwaterdicht. Een absolute bescherming.**


Het is algemeen bekend dat elektriciteit en water twee grote vijanden van elkaar zijn. Dit vraagt voor de constructie van het schakelmateriaal een speciale aanpak, zowel voor inbouw als opbouw.

PEHA heeft hiervoor materiaal ontworpen dat 100% bescherming biedt tegen o.a. het indringen van vocht, volgens de IP-norm, alsmede een hoge slagvastheid. Toch heeft PEHA e.e.a. weten te combineren door een smaakvol design te brengen in combinatie met deze extreme eisen.



## Spatwaterdicht programma – opbouw – slagvast – IP 54

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Wipchakelaar met insteekcontacten 10 A 250 V~</b> Universeelschakelaar (1 polig/wissel)</p> <p>Serieschakelaar</p> <p>NC 2polig</p>	levend-wit	D 626.02 WAB	00462611
	levend-wit	D 625.02 WAB	00462511
	levend-wit	D 622.02 WAB	00462211
 <p><b>Wipchakelaar met controlelamp met insteekcontacten 10 A 250 V~</b> Universeelschakelaar (1 polig/wissel)</p> <p>NC 2polig</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	levend-wit	D 626.02 WAB GLK	00463611
	levend-wit	D 622.02 WAB GLK	00463211
 <p><b>Pulsdrukker 10 A 250 V~ met insteekcontacten, met diverse symbolen</b> (10-65 L; 3-65 T; 2-65 K; 1-65 N; 1-65 rood) (reserve symbolen zie pag. 236) 1 polig, met maakcontact <sup>1)</sup></p> <p>Wisseldrukker</p> <p>idem, met controlelamp, 1 polig, met maakcontact</p> <p><sup>1)</sup> verlichting d.m.v. glim/gloeilampelement blz. 22.</p>	levend-wit	D 655.02 WAB	00463111
	levend-wit	D 656.02 WAB	00464611
	levend-wit	D 655.02 WAB GLK	00464111
 <p><b>Pulsdrukker 10 A 250 V~ met schroefcontacten</b> Wissel/wisseldrukker</p> <p>Ook als jaloeziedrukker met elektrische vergrendeling te gebruiken.</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	levend-wit	D 629.02 T WAB	00462911
 <p><b>Lichtsignaal met insteekcontacten</b> zonder lamp, zonder schutglas met lamphouder E10</p> <p>met lamphouder E14</p> <p>voor lampjes E14, vlakke uitvoering, max. 35 mm lang en max. 7 W, hoge uitvoering, max. 57 mm lang en max. 10 W Afmetingen B 60 x L 60 x H 50 mm</p> <p>Beschermglazen zie pag. 228. Glim-/gloeilampje E10 voor lichtsignalen zie pag. 233.</p>	levend-wit	D 695.02 WAB o.H.	00465011
	levend-wit	D 695/14.02 WAB o.H.	00465111
 <p><b>Combinatie met insteekcontacten</b> bestaan uit: Wipchakelaar 10 A 250 V~, randaarde wandcontactdoos, 2polig, 16 A 250 V Universeelschakelaar (1 polig/wissel)</p> <p>idem</p> <p>De inzetelementen bij deze combinatie zijn met alle inzetelementen uit de WAB serie uitwisselbaar.</p>	levend-wit	D 6666.02 WAB	00467611
	levend-wit	H 6665.02 WAB	00467521
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, 1voudig</p> <p>idem, met kinderbeveiliging</p>	levend-wit	D 6620.02 WAB	00466111
	levend-wit	D 6620.02 WAB Si	00466811
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, 1voudig, met tekstveld 10 x 48,5 mm</p>	levend-wit	D 6620.02 WAB Na	00466611

## Spatwaterdicht programma – opbouw – slagvast – IP 54

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, afsluitbaar</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, 1 voudig, met tekstveld 10 x 48,5 mm 1,5 verschillende sleutel mogelijkheden. Eenheidslot op aanvraag leverbaar.	levend-wit	D 6620.02 WAB Na VS	00464011	
<b>Vervangslot met 2 sleutels</b> T.b.v. voor artikel-nr. D 6620 WAB Na VS		D 91 VS	00589111	
<b>Tweevoudige randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, horizontaal* idem, met tekstveld 10 x 48,5 mm* *Compleet voorbedraad. Met aan alle zijden verwisselbare invoertules. verticaal	levend-wit	D 6632.02 WAB	00466211	
	levend-wit	D 6632.02 WAB Na	00466711	
	levend-wit	H 6622.02 WAB	00466521	
<b>Drievoudige randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, horizontaal Compleet voorbedraad. Met aan alle zijden verwisselbare invoertules. De inzetelementen bij deze 3voudige wandcontactdoos zijn met alle inzetelementen uit de WAB serie uitwisselbaar.	levend-wit	D 6633.02 WAB	00466311	
<b>Wipchakelaar 10 A 250 V~ met insteekcontacten</b> 2polig, zonder opbouwdoos Universeelschakelaar, zonder opbouwdoos	levend-wit	B 622.02 WAB o. D.	00309741	
	levend-wit	B 626.02 WAB o. D.	00304441	
<b>Pulsdrukker 10 A 250 V~ met insteekcontacten en diverse symbolen</b> (10-65 L; 3-65 T; 2-65 K; 1-65 N; 1-65 rood) (reserve symbolen zie pag. 236) 1 polig, met maakcontact, zonder opbouwdoos <sup>1)</sup> idem, met controlelamp Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	levend-wit	B 655.02 WAB o. D.	00308541	
	levend-wit	B 655.02 WAB GLK o. D.	00308641	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> met klapdeksel 2polig, 10/16 A 250 V 1 voudig, met kinderbeveiliging, zonder opbouwdoos	levend-wit	B 6671.02 WAB Si o. D.	00304341	
<b>Opbouwhuis</b> 1 voudig, afmetingen B 72 x L 82 x H 35 mm	levend-wit	B 601.02 WAB Do	00576441	
<b>Opbouwhuis</b> 2voudig, voor verticale montage, afmetingen B 72 x L 165 x H 35 mm	levend-wit	B 602/2.02 WAB Do	00576641	
<b>Opbouwhuis</b> 3voudig, voor horizontale montage, afmetingen B 72 x L 219 x H 35 mm	levend-wit	B 603.02 WAB Do	00576541	

## Spatwaterdicht programma – opbouw – slagvast – IP 54

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Wipchakelaar met insteekcontacten 10 A 250 V~</b> Universeelschakelaar (1 polig/wissel)</p> <p>Serieschakelaar</p> <p>Kruisschakelaar</p> <p>NC 2polig</p> <p>Universeelschakelaar (1 polig/wissel), met tekstveld 10 x 48,5 mm</p>	grijs	D 626 WAB	00300611
	grijs	D 625 WAB	00300511
	grijs	D 627 WAB	00300711
	grijs	D 622 WAB	00300211
	grijs	D 626 WAB Na	00302611
	<p><b>Wipchakelaar met schroefcontacten 10 A 250 V~</b> NC 3polig</p> <p>Jaloezieschakelaar, met elektrische vergrendeling</p> <p>Wissel/wisselschakelaar</p>	grijs	D 623 WAB
grijs		D 626/4 WAB	00390411
grijs		D 626/6 WAB	00390611
 <p><b>Wipchakelaar met continueverlichting met insteekcontacten 10 A 250 V~</b> Universeelschakelaar (1 polig/wissel) met verlichtingselement</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	grijs	D 626 WAB GL	00302111
 <p><b>Wipchakelaar met controlelamp met insteekcontacten 10 A 250 V~</b> Universeelschakelaar (1 polig/wissel)</p> <p>NC 2polig</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	grijs	D 626 WAB GLK	00301611
	grijs	D 622 WAB GLK	00301211
 <p><b>C.V. Hoofdschakelaar met insteekcontacten 10 A 250 V~</b> Universeelschakelaar (1 polig/wissel), met controlelamp</p> <p>NC 2polig, met controlelamp</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	grijs	D 626 WAB HN	00302011
	grijs	D 622 WAB HN	00302211
 <p><b>Pulsdrukker 10 A 250 V~ met insteekcontacten, met diverse symbolen</b> (10-65 L; 3-65 T; 2-65 K; 1-65 N; 1-65 rood) (reserve symbolen zie pag. 233) 1 polig, met maakcontact <sup>1)</sup></p> <p>1 polig, met maakcontact, met 2 separate klemen voor glim-/gloeilamp <sup>1)</sup></p> <p>1 polig, seriedrukker, met 2x maakcontact (zonder symbolen)</p> <p>Wisseldrukker</p> <p>idem, met controlelamp, 1 polig, met maakcontact</p>	grijs	D 655 WAB	00303111
	grijs	D 655/4 WAB	00390511
	grijs	D 625 T WAB	00390811
	grijs	D 656 WAB	00303611
	grijs	D 655 WAB GLK	00304111
 <p><b>Pulsdrukker 10 A 250 V~ met schroefcontacten</b> Wissel/wisseldrukker</p> <p>Ook als jaloeziedrukker met elektrische vergrendeling te gebruiken.</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	grijs	D 629 T WAB	00390911



## Spatwaterdicht programma – opbouw – slagvast – IP 54

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Lichtsignaal met schroefcontacten</b> zonder lamp, zonder schutglas met lamphouder E10  met lamphouder E14  voor lampjes E14, vlakke uitvoering, max. 35 mm lang en max. 7 W, hoge uitvoering, max. 57 mm lang en max. 10 W  Beschermglazen zie pag. 228.	grijs	D 695 WAB o.H.	00305011	
	grijs	D 695/14 WAB o.H.	00305111	
<b>Glim-/gloeilampje E10</b> voor lichtsignalen glimlampje 230 V~, 0,8 mA		D 490/220	00582111	
<b>Combinatie met insteekcontacten</b> bestaan uit: Wipschakelaar 10 A 250 V~, randaarde wandcontactdoos, 2polig, 16 A 250 V Universeelschakelaar (1polig/wissel)  Serieschakelaar  De inzetelementen bij deze combinatie zijn met alle inzetelementen uit de WAB serie uitwisselbaar.	grijs	D 6666 WAB	00307611	
	grijs	H 6665 WAB	00307521	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, 1voudig  idem, met kinderbeveiliging	grijs	D 6620 WAB	00306111	
	grijs	D 6620 WAB Si	00306411	
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, 1voudig	grijs	D 6621 WAB	00390711	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, 1voudig, met tekstveld 10 x 48,5 mm  idem, met controlelamp  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	grijs	D 6620 WAB Na	00307011	
	grijs	D 6620 WAB GLK Na	00333911	
<b>Randaarde wandcontactdoos met schroefcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, 1voudig, met tekstveld 10 x 48,5 mm	grijs	D 6621 WAB Na	00311311	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten, afsluitbaar</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, 1voudig, met tekstveld 10 x 48,5 mm  Eenheidsslot op aanvraag leverbaar.	grijs	D 6620 WAB Na VS	00306011	
<b>Vervangslot met 2 sleutels</b> T.b.v. voor artikel-nr. D 6620 WAB Na VS		D 91 VS	00589111	
<b>Tweevoudige randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, horizontaal*  idem, met tekstveld 10 x 48,5 mm*  idem, met controlelamp en tekstveld 10 x 48,5 mm*  *Compleet voorbedraad. Met aan alle zijden verwisselbare invoertules.  verticaal  Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	grijs	D 6632 WAB	00306211	
	grijs	D 6632 WAB Na	00305211	
	grijs	D 6632 WAB GLK Na	00333511	
	grijs	H 6622 WAB	00306521	










# Spatwaterdicht programma – opbouw – slagvast – IP 54

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Drievoudige randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingsklemmen volgens VDE 0620, horizontaal</p> <p>idem, met tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>Compleet voorbedraad. Met aan alle zijden verwisselbare invoertules.</p> <p>De inzetelementen bij deze combinatie zijn met alle inzetelementen uit de WAB serie uitwisselbaar.</p>	<p>grijs</p> <p>grijs</p>	<p>D 6633 WAB</p> <p>D 6633 WAB Na</p>	<p>00306311</p> <p>00305311</p>
 <p><b>Wandcontactdoos "USA" 125 V~ met schroefcontacten</b> 2polig + E, met gele klapdeksel, met opdruk "110 V", op aanvraag is een andere opdruk mogelijk, 1voudig, NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~</p> <p>NEMA 5-20 R, 20 A 125 V~</p>	<p>grijs/geel</p> <p>grijs/geel</p>	<p>D 6670/15 US WAB</p> <p>D 6670/20 US WAB</p>	<p>00306811</p> <p>00306911</p>
 <p><b>Wandcontactdoos "USA" 125 V~ met schroefcontacten</b> 2polig + E, met klapdeksel, met opdruk "110 V", op aanvraag is een andere opdruk mogelijk, 1voudig, met tekstveld 10 x 48,5 mm, NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~</p> <p>NEMA 5-20 R, 20 A 125 V~</p>	<p>grijs</p> <p>grijs</p>	<p>D 6670/15 US WAB Na</p> <p>D 6670/20 US WAB Na</p>	<p>00307111</p> <p>00307211</p>
 <p><b>Wandcontactdoos "USA" 125 V~ met schroefcontacten</b> 2polig + E, verticaal met gele klapdeksel, met opdruk "110 V", op aanvraag is een andere opdruk mogelijk, 2voudig, NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~</p> <p>NEMA 5-20 R, 20 A 125 V~</p>	<p>grijs/geel</p> <p>grijs/geel</p>	<p>D 6672/15 US WAB</p> <p>D 6672/20 US WAB</p>	<p>00307811</p> <p>00307911</p>
 <p><b>Wandcontactdoos "USA" 125 V~ met schroefcontacten</b> 2polig + E, horizontaal met gele klapdeksel, met opdruk "110 V", op aanvraag is een andere opdruk mogelijk, 2voudig, NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~</p> <p>NEMA 5-20 R, 20 A 125 V~</p> <p>3voudig, NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~, intern bedraad</p>	<p>grijs/geel</p> <p>grijs/geel</p> <p>grijs/geel</p>	<p>D 6682/15 US WAB</p> <p>D 6682/20 US WAB</p> <p>D 6683/15 US WAB</p>	<p>00309011</p> <p>00309111</p> <p>00309411</p>
 <p><b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V 1voudig, met kinderbeveiliging</p> <p>2voudig, met kinderbeveiliging, verticaal</p> <p>3voudig, met kinderbeveiliging, horizontaal</p>	<p>grijs</p> <p>grijs</p> <p>grijs</p>	<p>B 6671 WAB Si</p> <p>B 6672 WAB Si</p> <p>B 6683 WAB Si</p>	<p>00305641</p> <p>00295241</p> <p>00295341</p>
 <p><b>Trekschakelaar 10 A 250 V~ met insteekcontacten</b> Universeelschakelaar (1 polig/wissel)</p> <p>NC 2polig</p>	<p>grijs</p> <p>grijs</p>	<p>H 1626 WAB</p> <p>H 1622 WAB</p>	<p>00387621</p> <p>00387221</p>
 <p><b>Huis voor vaste aansluiting</b> met 7polige kroonklem, 2,5 mm<sup>2</sup>, met kabelwartel PG 16, met trekontlasting</p>	<p>grijs</p>	<p>D 620 LA WAB</p>	<p>00305411</p>

## Spatwaterdicht programma – opbouw – slagvast – IP 54

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Huis met klapdeksel</b> voorzien van Attema C clip voor montage van Keystones 19,6 x 15 mm	grijs	D 620 MJ ATT/C WAB Na	00309511	
<b>Wipschakelaar 10 A 250 V~ met insteekcontacten</b> 2polig, zonder opbouwdoos  Universeelschakelaar, zonder opbouwdoos  Serieschakelaar, zonder opbouwdoos	grijs	B 622 WAB o. D.	00300341	
	grijs	B 626 WAB o. D.	00300441	
	grijs	D 625 WAB o. D.	00312711	
<b>Wipschakelaar met controlelamp met insteekcontacten 10 A 250 V~</b> Universeelschakelaar (1 polig/wissel), zonder opbouwdoos	grijs	D 626 WAB GLK o. D.	00312731	
<b>Pulsdrukker 10 A 250 V~ met insteekcontacten, met diverse symbolen</b> (10-65 L; 3-65 T; 2-65 K; 1-65 N; 1-65 rood) (reserve symbolen zie pag. 236) 1 polig, met maakcontact, zonder opbouwdoos <sup>1)</sup>  idem, met controlelamp Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	grijs	B 655 WAB o. D.	00303241	
	grijs	B 655 WAB GLK o. D.	00303341	
<b>Randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, 1voudig, zonder opbouwdoos	grijs	D 6620 WAB o. D.	00301811	
<b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaaarde) met schroefcontacten</b> met klapdeksel 2polig, 10/16 A 250 V 1voudig, met kinderbeveiliging, zonder opbouwdoos	grijs	B 6671 WAB Si o. D.	00305741	
<b>Tweevoudige randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, zonder opbouwdoos, horizontaal* *Compleet voorbedraad. Met aan alle zijden verwisselbare invoertules.  verticaal, zonder opbouwdoos Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.	grijs	D 6632 WAB o. D.	00312751	
	grijs	D 6622 WAB o. D.	00312811	
<b>Drievoudige randaarde wandcontactdoos met insteekcontacten</b> 2polig, 16 A 250 V~, DIN 49 440, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, zonder opbouwdoos, horizontaal Compleet voorbedraad. Met aan alle zijden verwisselbare invoertules. De inzetelementen bij deze combinatie zijn met alle inzetelementen uit de WAB serie uitwisselbaar.	grijs	D 6633 WAB o. D.	00312771	

# Spatwaterdicht programma – opbouw – slagvast – ⚠ IP 54

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Opbouwhuis</b> 1voudig, afmetingen B 72 x L 82 x H 35 mm</p>	grijs	B 601 WAB Do	00576041
 <p><b>Opbouwhuis</b> 2voudig, voor verticale montage, afmetingen B 72 x L 165 x H 35 mm</p>	grijs	B 602/2 WAB Do	00576341
 <p><b>Opbouwhuis</b> 3voudig, voor horizontale montage, afmetingen B 72 x L 219 x H 35 mm</p>	grijs	B 603 WAB Do	00576241
 <p><b>PVC-dichtingstule</b> zonder leidinginvoering</p>	IP 54 grijs IP 54 levend-wit	D 61 D 61.02	00308111 00464211
 <p>met leidinginvoering</p>	IP 54 grijs	D 62	00308211
 <p><b>PVC-dubbel-invoerschotje</b> met 2 leidinginvoeringen</p>	IP 54 grijs	D 63	00308311
 <p><b>PVC-verbindingstukken</b></p>	IP 54 grijs	D 68	00308811
 <p><b>Invoerschotje</b> zonder draad, met leidinginvoering</p>	IP 54 grijs	D 67	00308711
 <p><b>Losse symbolen</b> voor pulsdrucker D 655 WAB en D 655 WAB GLK LICHT</p>	helder, transparant	D 65 L	00304711
BEL	helder, transparant	D 65 K	00304811
DEUR	helder, transparant	D 65 T	00304911
NEUTRAAL	helder, transparant	D 65 N	00304611
ROOD, neutraal	rood, transparant	D 65 rot	00304511

## Spatwaterdicht programma – inbouw – IP 44

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Voor enkel- en meervoudige montage</b>				
Passend in normale inbouwdozen. Hiervoor worden de normale basiselementen van de inbouw-schakelaars gebruikt. Geleverd worden alleen de wippen met centraalplaat en afdichting.				
<b>Klemwip</b> voor wissel-, kruisschakelaar, pulsdrukker neutraal	wit levend-wit	D 80.640 Z WU w D 80.640.02 Z WU	00360011 00354111	
voor 2polig en 3polig	wit levend-wit	D 80.642 Z WU w D 80.642.02 Z WU	00360211 00354911	
voor serie-, wissel-/wisselschakelaar en dubbel-pulsdrukker	wit levend-wit	D 80.645 Z WU w D 80.645.02 Z WU	00360511 00355411	
<b>Klemwip met met rode lens</b> voor wissel-, kruisschakelaar, pulsdrukker neutraal	wit levend-wit	D 80.640 Z WU GLK w D 80.640.02 Z WU GLK	00361011 00354811	
voor 2polig en 3polig	wit levend-wit	D 80.642 Z WU GLK w D 80.642.02 Z WU GLK	00361211 00355111	
<b>Klemwip voor pulsdrukker met diverse symbolen</b> (7-655 L; 3-655 T; 5-655 K; 3-655 N; 1-655 rood) (reserve symbolen zie pag. 104)	wit levend-wit	D 80.655 Z WU w D 80.655.02 Z WU	00360711 00355511	
<b>Klemwip met tekstveld 10 x 48,5 mm</b> voor wissel-, kruisschakelaar, pulsdrukker neutraal	wit levend-wit	D 80.640 Z WU Na w D 80.640.02 Z WU Na	00360611 00354311	
<b>Centraalplaat</b> met rond genormd gat volgens DIN 49 075, diameter 45 mm, met klapdeksel en afdichting, slagvast	wit levend-wit	D 80.670 K WU w D 80.670.02 K WU	00360911 00212411	
<b>Afdekraam met afdichting</b> voor verticale en horizontale montage 1voudig, afmetingen 85 x 85 mm	wit levend-wit	D 80.671 WU w D 80.671.02 WU	00362111 00203611	
2voudig, afmetingen 85 x 156 mm	wit levend-wit	D 80.672 WU w D 80.672.02 WU	00362211 00203711	
3voudig, afmetingen 85 x 227 mm	wit levend-wit	D 80.673 WU w D 80.673.02 WU	00362311 00203811	
<b>Randaarde wandcontactdoos, slagvast, met schroefcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, met centraalplaat voor combinaties, met klapdeksel	wit levend-wit	D 80.6611 K WU w D 80.6611.02 K WU	00362011 00355611	

# Spatwaterdicht programma – inbouw – ⚠ IP 44

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos, slagvast, met schroefcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, met centraalplaat voor combinaties met klapdeksel en kinderbeveiliging</p> <p>met klapdeksel, afsluitbaar, eenheidsslot op aanvraag leverbaar</p> <p>met klapdeksel en tekstveld 10 x 48,5 mm</p>	<p>wit levend-wit</p> <p>wit levend-wit</p> <p>wit levend-wit</p>	<p>D 80.6611 K WU Si w D 80.6611.02 K WU Si</p> <p>D 80.6611 K WU VS w D 80.6611.02 K WU VS</p> <p>D 80.6611 K WU Na w D 80.6611.02 K WU Na</p>	<p>00361311 00356411</p> <p>00362911 00355811</p> <p>00362811 00355711</p>
 <p><b>Vervangslot met 2 sleutels</b> T.b.v. voor artikel-nr. D 80.6611 K WU VS</p>		D 91 VS	00589111
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos, slagvast, met schroefcontacten en controlelamp</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, met centraalplaat voor combinaties, met klapdeksel</p> <p>idem, met tekstveld 10 x 48,5 mm</p> <p>Glimlampelement voor vervanging zie pag. 22.</p>	<p>wit levend-wit</p> <p>wit levend-wit</p>	<p>D 80.6611 K WU GLK w D 80.6611.02 K WU GLK</p> <p>D 80.6611 K WU GLK Na w D 80.6611.02 K WU GLK Na</p>	<p>00361711 00356511</p> <p>00366711 00357011</p>
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos, slagvast, met schroefcontacten</b> TNO-gekeurd volgens certificaat nr. PG/TG/98.142! 2polig, 16 A 250 V~, met voller afdekking voor enkelvoudige montage</p>	wit levend-wit	D 80.6620 WU w D 80.6620.02 WU	00369011 00357111
 <p><b>Wandcontactdoos "USA", slagvast, 125 V~ met schroefcontacten, 2polig + E</b> voor 58er inbouwdozen met schroefbevestiging, met klapdeksel, slagvast, met opdruk "110 V", op aanvraag is een andere opdruk mogelijk, met centraalplaat voor combinaties, NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~</p> <p>NEMA 5-20 R, 20 A 125 V~</p>	<p>wit</p> <p>wit</p>	<p>D 80.6670/15 US K WU w</p> <p>D 80.6670/20 US K WU w</p>	<p>00362611</p> <p>00362711</p>
 <p><b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde), slagvast, met schroefcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging en klapdeksel</p> <p>idem, met tekstveld 10 x 49 mm</p>	<p>wit levend-wit</p> <p>wit levend-wit</p>	<p>B 80.6671 K WU Si w B 80.6671.02 K WU Si</p> <p>B 80.6671 K WU Na Si w B 80.6671.02 K WU Si Na</p>	<p>00469541 00484241</p> <p>00465941 00484561</p>
 <p><b>Wandcontactdoos (vernikkelde penaarde), slagvast, met insteekcontacten</b> 2polig, 10/16 A 250 V~, met centraalplaat voor combinaties, met kinderbeveiliging en klapdeksel</p>	wit levend-wit	B 80.6571 K WU Si w B 80.6571.02 K WU Si	00469341 00469441

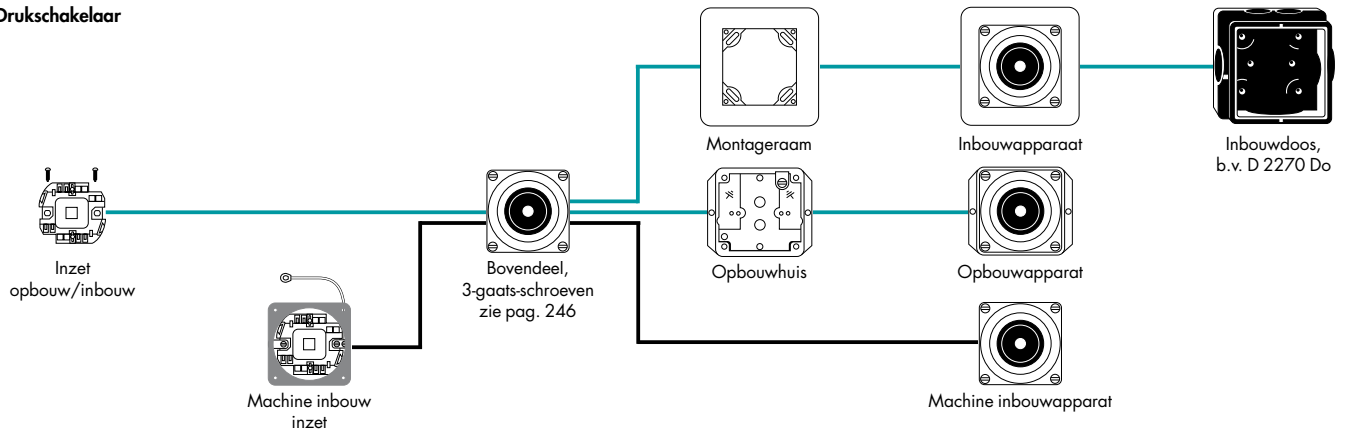


IP-Beschermingsklassen	Opbouw	Inbouw	Machine
Drukschakelaar en pulsdrukker	IP 65	IP 54	IP 65
Randaarde wandcontactdoos zonder klapdeksel	IP 22	IP 21	IP 21
Randaarde wandcontactdoos met klapdeksel	IP 64	IP 54	IP 64
Randaarde wandcontactdoos met klapdeksel, met geïsoleerde spanveer	IP 64	IP 54	IP 64
Randaarde wandcontactdoos met klapdeksel, afsluitbaar	IP 64	IP 54	IP 64
Randaarde wandcontactdoos met klapdeksel, met bajonetdeksel	IP 66		
PERILEX-wandcontactdoos met klapdeksel	IP 64	IP 54	
NEMA-wandcontactdoos met klapdeksel	IP 64	IP 54	IP 64
CEE-wandcontactdoos 16 A met klapdeksel	IP 54	IP 54	IP 54
CEE-wandcontactdoos 32 A met klapdeksel	IP 54	IP 54	IP 54
Draaischakelaar	IP 65	IP 54	IP 64
Sleutelschakelaar	IP 55	IP 54	IP 54
Lichtsignaal	IP 66	IP 44	IP 66
Universele aansluiteenheid	IP 64	IP 54	IP 64

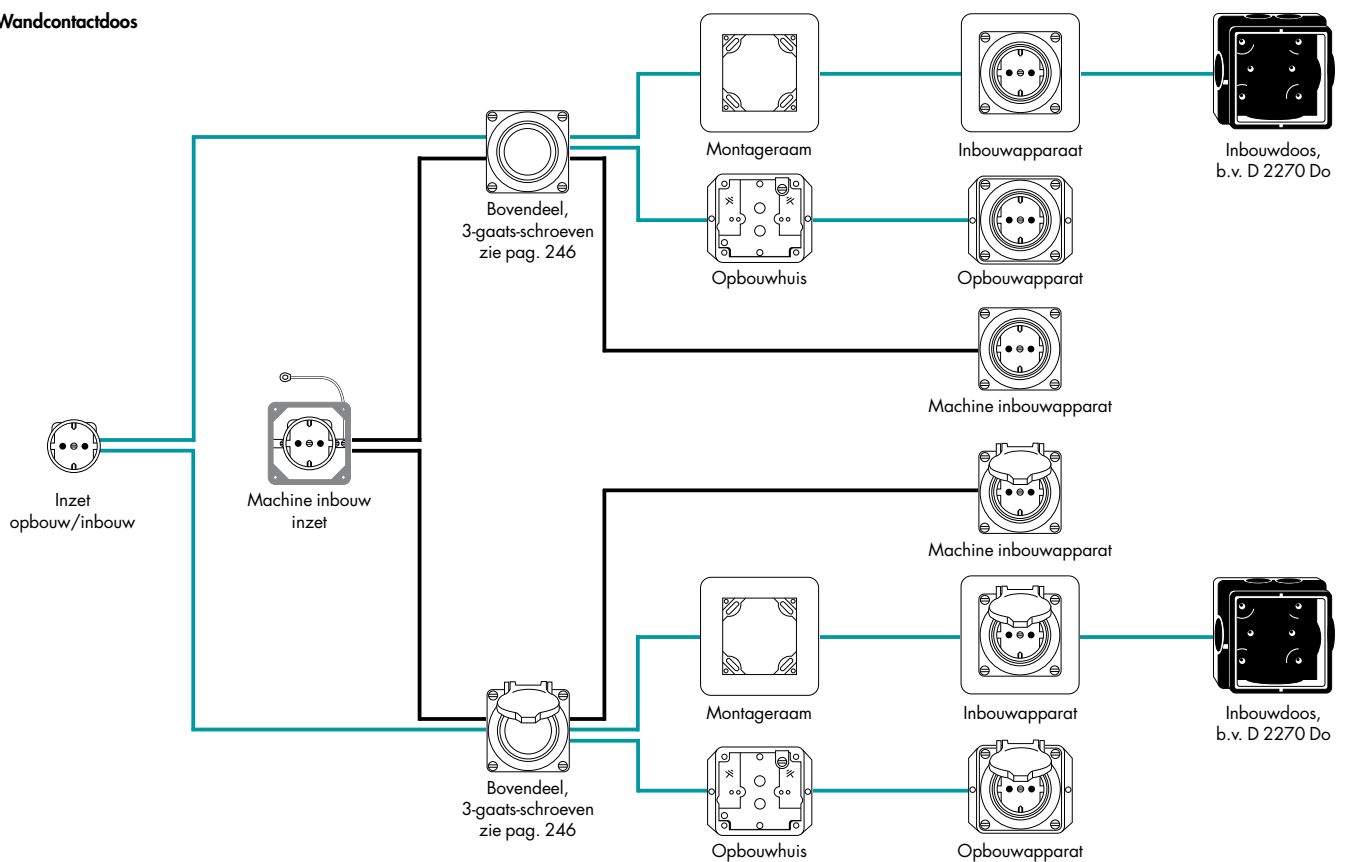
# Aluminium-Guss – Bouwplan

## Technische informatie

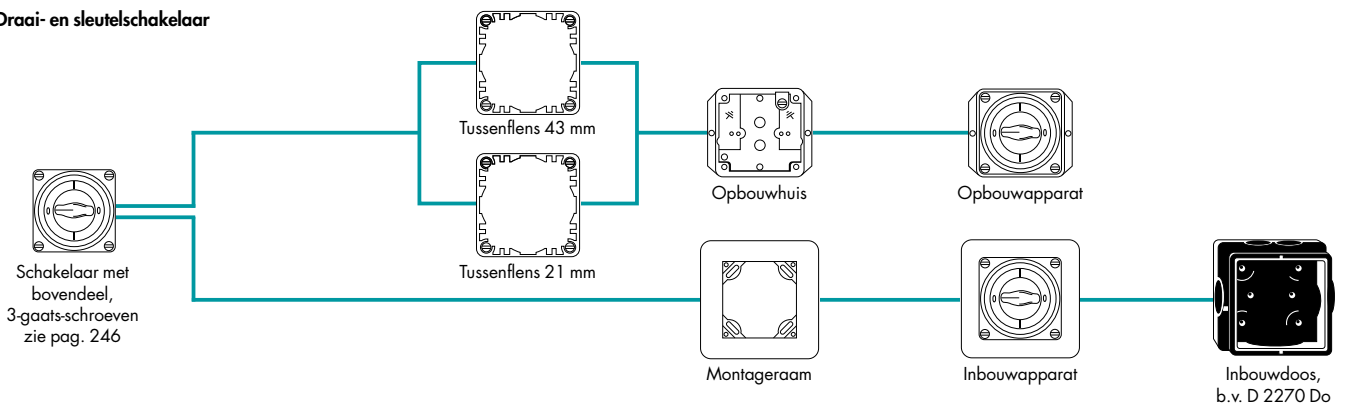
### Drukschakelaar



### Wandcontactdoos




### Draai- en sleutelschakelaar











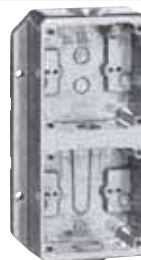
# Aluminium-Guss – Opbouw/Inbouw

Artikel	Kleur	Artikel-nr.			Code-nr.
<b>IP-Beschermingsklassen</b>					
Drukschakelaar en pulsdrukker		<b>Opbouw</b>	<b>Inbouw</b>	<b>Machine inbouw</b>	
Randaarde wandcontactdoos zonder klapdeksel		IP 65	IP 54	IP 65	
Randaarde wandcontactdoos met klapdeksel		IP 22	IP 21	IP 21	
Randaarde wandcontactdoos met klapdeksel		IP 64	IP 54	IP 64	
Randaarde wandcontactdoos met klapdeksel, met geïsoleerde spanveer		IP 64	IP 54	IP 64	
Randaarde wandcontactdoos met klapdeksel, afsluitbaar		IP 64	IP 54	IP 64	
Randaarde wandcontactdoos met klapdeksel, met bajonetdeksel		IP 66			
PERILEX-wandcontactdoos met klapdeksel		IP 64	IP 54		
NEMA-wandcontactdoos met klapdeksel		IP 64	IP 54	IP 64	
CEE-wandcontactdoos 16 A met klapdeksel		IP 54	IP 54	IP 54	
CEE-wandcontactdoos 32 A met klapdeksel		IP 54	IP 54	IP 54	
Draaischakelaar		IP 65	IP 54	IP 64	
Sleutelschakelaar		IP 55	IP 54	IP 54	
Lichtsignaal		IP 66	IP 44	IP 66	
Universele aansluiteneid		IP 64	IP 54	IP 64	
<b>Drukschakelaar-inzet 10 A 250 V~ met insteekcontacten</b>					
Universeelschakelaar (1 polig/wissel)			D 326 ES	00900094	
idem, met controle-LED, groen			D 326 ES GLK	00900594	
Voor opbouwmontage in opbouwhuis of inbouwmontage in afdekraam zie pag. 243/244.					
Lampbouwgroep zie pag. 246.					
<b>Pulsdrukker-inzet 10 A 250 V~ met insteekcontacten</b>					
1 polig, wisseldrukker			D 356 ES	00900694	
idem, met controle-LED, groen			D 356 ES GLK	00900794	
Voor opbouwmontage in opbouwhuis of inbouwmontage in afdekraam zie pag. 243/244.					
Lampbouwgroep zie pag. 246.					
<b>Bovendeel voor opbouw- en inbouw-schakelaar en -pulsdrukker</b>	alu		D 300.69 OBT AGU	00901294	
<b>Randaarde wandcontactdoos-inzet met schroefcontacten</b>					
2polig, 16 A 250 V~, met verbindingssklemmen volgens VDE 0620, met kinderbeveiliging			D 6621 ES Si	00909394	
Voor opbouwmontage in opbouwhuis of inbouwmontage in afdekraam zie pag. 243/244.					
<b>Export wandcontactdoos-inzet (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b>					
2polig, 10/16 A 250 V~, met kinderbeveiliging			B 6671 ES Si	00908394	
Voor opbouwmontage in opbouwhuis of inbouwmontage in afdekraam zie pag. 243/244.					
<b>Bovendeel voor randaarde wandcontactdozen en wandcontactdozen penaarde</b>					
zonder klapdeksel	alu		D 6621.69 OBT OK AGU	00902694	
met klapdeksel	alu		D 6621.69 OBT AGU	00902894	
met klapdeksel, met geïsoleerde spanveer	alu		D 6621.69 OBT ISO AGU	00907394	
met klapdeksel, afsluitbaar met hangslot	alu		D 6621.69 OBT VS AGU	00907294	
<b>PERILEX-wandcontactdoos-inzet</b>					
16 A 230/400 V~			D 6921 ES	00901594	
Voor opbouwmontage in opbouwhuis of inbouwmontage in afdekraam zie pag. 243/244.					

# Aluminium-Guss – Opbouw/Inbouw

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>NEMA-wandcontactdoos-inzet met schroefcontacten</b> 125 V~, 2polig + E NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~  NEMA 5-20 R, 20 A 125 V~  Voor opbouwmontage in opbouwhuis of inbouwmontage in afdekraam zie pag. 243/244.</p>		D 6670/15 ES  D 6670/20 ES	00901994  00902394
 <p><b>Bovendeel voor NEMA-wandcontactdoos met klapdeksel</b></p>	alu	D 6670.69 OBT AGU	00903194
 <p><b>Randaarde wandcontactdoos-inzet met schroefcontacten, met bovendeel, slagvast polycarbonaat, met blauwe bajonetdeksel</b> 2polig, 16 A 250 V~, met verbindingsteklemmen volgens VDE 0620, 1voudig  Voor opbouwmontage in opbouwhuis of inbouwmontage in afdekraam zie pag. 243/244.</p>	grijs	D 6621 AGU WE BAJ	00957794
 <p><b>Bovendeel met gat 22,5 mm Ø</b> voor inbouwapparaten met 22,5 mm Ø, met metaalschijf in geel voor NOOD/UIT-schakelaar  Voor opbouwmontage in opbouwhuis of inbouwmontage in afdekraam zie pag. 243/244.</p>	alu	D 320.69 OBT AGU	00904794
 <p><b>Bovendeel voor aftakdozen</b></p>	alu	D 320.69 OBT DO AGU	00904594
 <p><b>Bovendeel voor aansluitdozen met schroefdraad voor M 20</b></p>	alu	D 320.69 OBT LA AGU	00904694
 <p><b>Universele aansluiteenheid voor 2 terminals</b> met afdekking, met klapdeksel, onder hoek, IP 54, UAE 4/4, 2 x 4 schroefcontacten separaat aan te sluiten (bv voor ISDN), voor 6- of 8polige Modular Jack</p>	alu	D 1954/4.69 UAE AGU WE	00975694
 <p><b>Bovendeel met klapdeksel voor 1 Modular Jack</b> met uitsparing voor montage van een 3M Kestone Modular Jack type: VOL-LOCK*</p>	alu	D 320.69 AGU MJ ATT C6	00910394










# Aluminium-Guss – Opbouw/Inbouw

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Inzet voor lichtsignaal E14 met schroefcontacten</b> 250 V~, max. 7 W, zonder lens  Voor opbouwmontage in opbouwhuis of inbouwmontage in afdekraam zie pag. 243/244.		D 395 ES	00903994	
<b>Bovendeel voor lichtsignaal E14</b> zonder lens  Lenzen zie pag. 246.	alu	D 395.69 OBT AGU	00904194	
<b>Draaischakelaar met bovendeel 16 A 400 V~, met schroefcontacten</b> Schakelaar 1 polig en 2 polig <sup>1)</sup> , inbouwdiepte 29 mm Schakelaar 3 polig en 4 polig <sup>2)</sup> , inbouwdiepte 42 mm Omschakelaar 1 polig <sup>1)3)</sup> , inbouwdiepte 29 mm Wisselschakelaar 1 polig <sup>2)</sup> , inbouwdiepte 42 mm Pulsdrukker <sup>1)3)</sup> , inbouwdiepte 29 mm  <sup>1)</sup> Opbouw-montage in opbouwhuis alleen in combinatie met tussenflens artikel-nr. D 73/21.69 AGU WE. <sup>2)</sup> Opbouw-montage in opbouwhuis alleen in combinatie met tussenflens artikel-nr. D 73/43.69 AGU WE. <sup>3)</sup> Voor de aansturing van jaloezieën/rolluiken.  Voor opbouwmontage in opbouwhuis of inbouwmontage in afdekraam zie pag. 243/244.	alu alu alu alu alu	D 331-2.69 AGU WE D 333-4.69 AGU WE D 334.69 AGU WE D 336.69 AGU WE D 336.69 T AGU WE	00905194 00905294 00905394 00905494 00905594	
<b>Sleutelschakelaar met bovendeel 16 A 400 V~, met schroefcontacten</b> Met Kaba-cilinders en 2 sleutels. Gelijke sleutels op aanvraag. Overige uitvoeringen op aanvraag.  Pulsdrukker, inbouwdiepte 49 mm, voor de aansturing van jaloezieën/rolluiken  Opbouw-montage in opbouwhuis alleen in combinatie met tussenflens artikel-nr. D 73/21.69 AGU WE.  Voor opbouwmontage in opbouwhuis of inbouwmontage in afdekraam, zie hieronder.	alu	D 324/6.69 T AGU WE	00906294	
<b>Tussenflens voor de opbouw-montage van draai- en sleutelschakelaars in opbouwhuis</b> incl. 4 speciaalschroeven 21 mm 43 mm  Ook geschikt voor het reduceren van de inbouwdiepte bij inbouwmontage.	alu alu	D 73/21.69 AGU WE D 73/43.69 AGU WE	00903694 00903894	
<b>Opbouwhuis</b> 1voudig, met schroefdraad voor M 20, zonder kabelwartels, voor opbouwapparaten met 2 invoeringen met 3 invoeringen met 4 invoeringen	alu alu alu	D 391.69 AGU WA D 391.69 AGU WA/5 D 391.69 AGU WA/6	00906394 00906494 00906594	
<b>Opbouwhuis</b> 2voudig, met schroefdraad voor M 20, 2 invoeringen, voor opbouwapparaten voor verticale montage voor horizontale montage	alu alu	D 392.69 AGU WA D 397.69 AGU WA	00906694 00909194	

# Aluminium-Guss – Opbouw/Inbouw

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Afdekraam</b> 1voudig, voor alle inbouwapparaten, met uitzondering van draai- en sleutelschakelaar en CEE-wandcontactdoos</p> <p>voor draai- en sleutelschakelaar en CEE-wandcontactdoos</p> <p>Afmetingen 106 x 106 mm</p>	<p>alu</p> <p>alu</p>	<p>D 371.69 AGU WU</p> <p>D 371.69 AGU WU/DSS</p>	<p>00906794</p> <p>00907494</p>
 <p><b>Afdekraam</b> 2voudig, voor inbouwapparaten voor verticale montage</p> <p>voor horizontale montage</p> <p>Afmetingen 106 x 206 mm</p> <p>Montagebeugels zijn alleen voor de inzet van schakelaars en wandcontactdozen SCHUKO® met penaarde en moeten bij gebruik van draai- en sleutelschakelaars verwijderd worden.</p>	<p>alu</p> <p>alu</p>	<p>D 372.69 AGU WU</p> <p>D 382.69 AGU WU</p>	<p>00906894</p> <p>00909094</p>
 <p><b>Inbouwdoos van Duroplast</b> met verstelbaar binnenraam, 1voudig, inbouwdiepte tot 75 mm, voor alle inbouwapparaten, met uitzondering van draai- en sleutelschakelaar</p> <p>1voudig, inbouwdiepte tot 70–90 mm, voor draai- en sleutelschakelaar</p> <p>Afmetingen 100 x 100 mm</p>	<p>zwart</p> <p>zwart</p>	<p>D 2270 Do</p> <p>D 2271 Do</p>	<p>00953094</p> <p>00949694</p>
 <p><b>Inbouwdoos van Duroplast</b> met verstelbaar binnenraam, 2voudig, inbouwdiepte tot 75 mm, voor alle inbouwapparaten, met uitzondering van draai- en sleutelschakelaar</p> <p>2voudig, inbouwdiepte tot 70–90 mm, voor draai- en sleutelschakelaar</p> <p>Afmetingen 100 x 200 mm</p>	<p>zwart</p> <p>zwart</p>	<p>D 2270/2 Do</p> <p>D 2271/2 Do</p>	<p>00906994</p> <p>00907194</p>

# Aluminium-Guss – Machine inbouw-programma

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.	
<b>Drukschakelaar-inzet 10 A 250 V~ met insteekcontacten</b> Universeelschakelaar (1 polig/wissel)  idem, met controle-LED, groen  Lampbouwgroep zie pag. 246.		D 326 ES WE	00900894	
		D 326 ES GLK WE	00900994	
<b>Pulsdrukker-inzet 10 A 250 V~ met insteekcontacten</b> 1 polig, wisseldrukker		D 356 ES WE	00901094	
<b>Bovendeel voor machine inbouw-schakelaar en -pulsdrukker</b>	alu	D 300.69 OBT AGU	00901294	
<b>Randaarde wandcontactdoos-inzet met schroefcontacten</b> met verbindingklemmen volgens VDE 0620, met kinderbeveiliging		D 6621 ES Si WE	00909494	
<b>Export wandcontactdoos-inzet (vernikkelde penaarde) met schroefcontacten</b> 2 polig, 10/16 A 250 V~, met kinderbeveiliging		B 6671 ES Si WE	00908494	
<b>Bovendeel voor randaarde wandcontactdozen en wandcontactdozen penaarde</b> zonder klapdeksel met klapdeksel  met klapdeksel, met geïsoleerde spanveer  met klapdeksel, afsluitbaar met hangslot	alu	D 6621.69 OBT OK AGU	00902694	
	alu	D 6621.69 OBT AGU	00902894	
	alu	D 6621.69 OBT ISO AGU	00907394	
	alu	D 6621.69 OBT VS AGU	00907294	
<b>NEMA-wandcontactdoos-inzet 125 V~, 2 polig + E, met schroefcontacten</b> NEMA 5-15 R, 15 A 125 V~  NEMA 5-20 R, 20 A 125 V~		D 6670/15 ES	00901994	
		D 6670/20 ES	00902394	
<b>Bovendeel voor NEMA-wandcontactdoos</b> met klapdeksel	alu	D 6670.69 OBT AGU	00903194	
<b>Randaarde wandcontactdoos-inzet met schroefcontacten, met bovendeksel, slagvast polycarbonaat, met blauwe bajonetdeksel</b> 2 polig, 16 A 250 V~, met verbindingklemmen volgens VDE 0620, 1 voudig	grijs	D 6621 AGU WE BAJ	00957794	

# Aluminium-Guss – Machine inbouw-programma/Toebehoren

Artikel	Kleur	Artikel-nr.	Code-nr.
 <p><b>Bovendeel met gat 22,5 mm Ø</b> voor inbouwapparaten met 22,5 mm Ø, met metaalschijf in geel voor NOOD/UIT-schakelaar</p>	alu	D 320.69 OBT AGU	00904794
 <p><b>Universele aansluiting voor 2 terminals</b> met afdekking, met klapdeksel, onder hoek, IP 54, UAE 4/4, 2 x 4 schroefcontacten separaat aan te sluiten (bv voor ISDN), voor 6- of 8polige Modular Jack</p>	alu	D 1954/4.69 UAE AGU WE	00975694
 <p><b>Bovendeel met klapdeksel voor 1 Modular Jack</b> met uitsparing voor montage van een 3M Keystone Modular Jack type: VOL-LOCK*</p>	alu	D 320.69 AGU MJ ATT C6	00910394
 <p><b>Draaischakelaar met bovendeel 16 A 400 V~, met schroefcontacten</b> Schakelaar 1 polig en 2polig, inbouwdiepte 29 mm  Schakelaar 3polig en 4polig, inbouwdiepte 42 mm  Omschakelaar 1 polig <sup>1)</sup>, inbouwdiepte 29 mm  Wisselschakelaar 1 polig, inbouwdiepte 42 mm  Pulsdrukker 1 polig <sup>1)</sup>, inbouwdiepte 29 mm  <sup>1)</sup> Voor de aansturing van jaloezieën/rolluiken</p>	alu alu alu alu alu	D 331-2.69 AGU WE D 333-4.69 AGU WE D 334.69 AGU WE D 336.69 AGU WE D 336.69 T AGU WE	00905194 00905294 00905394 00905494 00905594
 <p><b>Sleutelschakelaar met bovendeel 16 A 400 V~, met schroefcontacten</b> Met Kaba-cilinders en 2 sleutels. Gelijke sleutels op aanvraag. Overige uitvoeringen op aanvraag.  Pulsdrukker 1 polig, inbouwdiepte 49 mm, voor de aansturing van jaloezieën/rolluiken</p>	alu	D 324/6.69 T AGU WE	00906294
 <p><b>Tussenring van slagvast polyamide</b> voor de montage van machine inbouwapparaten in normale inbouwdozen, voor enkelvoudige montage, afmetingen 106 x 106 mm, met afdichting</p>	grijs	D 370.17 AGU WU	00907894
 <p><b>LED Lampbouwgroep</b> alleen voor vervanging voor artikel-nr. D 326 ES GLK, D 356 ES GLK en D 326 ES GLK WE 1 mA/230 V~  idem, 12-48 V~</p>	groen rood	D LED 300/230 GRÜN D LED 300/24 ROT	00960094 00960194
 <p><b>Kunststoflens voor lichtsignaal</b></p>	helder rood groen	D 395/2 D 395/3 D 395/4	00976094 00976194 00976294
 <p><b>Speciaal 3-gaats-schroeven</b> 1 zakje = 4 stuks M 3,5 x 16 mm</p>		D 93/16	00977194
 <p><b>Speciaal schroevendraaier t.b.v. 3-gaats-schroeven</b> met houten handvat</p>		D 93 DR	00977594

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
B 11.6571.02	00318441	125	B 655.02 WAB GLK o. D.	00308641	231
B 11.6571.02 K	00318541	125	B 655.02 WAB o. D.	00308541	231
B 11.6571.02 Si	00318451	125	B 6571.02 ME LED/4 Si	00255841	201
B 11.6571.03	00321591	125	B 6571.02 ME Si	00258041	201
B 11.6571.03 K	00321991	125	B 6571.33 ME LED/4 Si	00255941	201
B 11.6571.03 Si	00321791	125	B 6571.33 ME Si	00252541	201
B 11.6571.70	00321691	125	B 6571.36 ME LED/4 Si	00253641	201
B 11.6571.70 K	00322061	125	B 6571.36 ME Si	00252841	201
B 11.6571.70 Si	00321891	125	B 6571.42 ME LED/4 Si	00256741	201
B 11.6671.02	00318561	124	B 6571.42 ME Si	00258541	201
B 11.6671.02 K	00318581	125	B 6671 ES Si	00908394	241
B 11.6671.02 K Si	00318831	125	B 6671 ES Si WE	00908494	245
B 11.6671.02 Si	00318631	124	B 6671 WAB Si	00305641	234
B 11.6671.03	00321351	124	B 6671 WAB Si o. D.	00305741	235
B 11.6671.03 K	00321371	125	B 6671.02 ME GLK Si	00255741	201
B 11.6671.03 K Si	00321411	125	B 6671.02 ME Si	00280141	201
B 11.6671.03 Si	00321431	124	B 6671.02 WAB Si o. D.	00304341	231
B 11.6671.70	00321451	124	B 6671.33 ME GLK Si	00257541	201
B 11.6671.70 K	00321471	125	B 6671.33 ME Si	00280341	201
B 11.6671.70 K Si	00321511	125	B 6671.36 ME GLK Si	00274241	201
B 11.6671.70 Si	00321531	124	B 6671.36 ME Si	00273541	201
B 20.6571.02 Si	00119541	144	B 6671.42 ME GLK Si	00256541	201
B 20.6571.022 Si	00026041	157	B 6671.42 ME Si	00280541	201
B 20.6571.192 Si	00041041	157	B 6672 WAB Si	00295241	234
B 20.6571.21 Si	00121241	144	B 6683 WAB Si	00295341	234
B 20.6571.70 Si	00156041	144	B 80.6571 K WU Si w	00469341	238
B 20.6571.702 Si	00056041	157	B 80.6571 Na Si w	00465741	120/182
B 20.6671.02 Si	00112641	144	B 80.6571 Si Na w	00465741	111
B 20.6671.022 Si	00026141	157	B 80.6571 Si w	00465641	111
B 20.6671.192 Si	00041141	157	B 80.6571.02 K WU Si	00469441	238
B 20.6671.21 Si	00120641	144	B 80.6571.02 Na Si	00465541	182
B 20.6671.70 Si	00151141	144	B 80.6571.02 Si	00465441	111
B 20.6671.702 Si	00056141	157	B 80.6571.02 Si Na	00465541	111
B 511	00192141	14	B 80.6571.33 LED/4 Na Si	00482441	187
B 601 WAB Do	00576041	236	B 80.6571.36 LED/4 Na Si	00467141	189
B 601.02 WAB Do	00576441	231	B 80.6571.42 LED/4 Na Si	00482541	186
B 602/2 WAB Do	00576341	236	B 80.6671 GLK Na Si grün	00483641	186
B 602/2.02 WAB Do	00576641	231	B 80.6671 GLK Na Si rot	00483541	189
B 603 WAB Do	00576241	236	B 80.6671 K GLK Si w	00471141	111
B 603.02 WAB Do	00576541	231	B 80.6671 K Si Na w	00469241	111
B 616/5	00110521	14	B 80.6671 K Si w	00469041	111
B 622 WAB o. D.	00300341	235	B 80.6671 K WU Na Si w	00465941	238
B 622.02 WAB o. D.	00309741	231	B 80.6671 K WU Si w	00469541	238
B 626 WAB o. D.	00300441	235	B 80.6671 Na Si grün	00411041	186
B 626.02 WAB o. D.	00304441	231	B 80.6671 Na Si or	00411241	187
B 6271.02 EMS Si	00414341	172	B 80.6671 Na Si rot	00411141	189
B 6271.02 EMS Si Wi	00414441	172	B 80.6671 Na Si w	00480941	111/120/182
B 6271.21 EMS Si	00512941	172	B 80.6671 Si GLK grün	00483341	186
B 6271.21 EMS Si Wi	00513241	172	B 80.6671 Si GLK rot	00483241	189
B 6271.33 EMS Si	00401441	172	B 80.6671 Si GLK w	00483841	111
B 6271.33 EMS Si Wi	00402041	172	B 80.6671 Si grün	00483041	186
B 6271.36 EMS Si	00401741	172	B 80.6671 Si Na GLK w	00469641	111
B 6271.36 EMS Si Wi	00402241	172	B 80.6671 Si or	00483141	187
B 6271.42 EMS Si	00401541	172	B 80.6671 Si rot	00481041	189
B 6271.42 EMS Si Wi	00402141	172	B 80.6671 Si w	00467841	111
B 6271.70 EMS Si	00516941	172	B 80.6671.02 K Si	00484041	111
B 6271.70 EMS Si Wi	00517241	172	B 80.6671.02 K Si GLK	00482241	111
B 6272.02 EMS Si	00414741	172	B 80.6671.02 K Si Na	00484141	111
B 6272.02 EMS Si Wi	00414841	172	B 80.6671.02 K WU Si	00484241	238
B 6272.21 EMS Si	00513041	172	B 80.6671.02 K WU Si Na	00484561	238
B 6272.21 EMS Si Wi	00513341	172	B 80.6671.02 Na Si	00489441	111/120/182
B 6272.33 EMS Si	00406341	172	B 80.6671.02 Si	00483941	111
B 6272.33 EMS Si Wi	00407041	172	B 80.6671.02 Si GLK	00482341	111
B 6272.36 EMS Si	00518141	172	B 80.6671.02 Si Na GLK	00449761	111
B 6272.36 EMS Si Wi	00407441	172	B 95.6671.02 Si	00815341	134
B 6272.42 EMS Si	00406441	172	B 95.6671.03 Si	00824441	134
B 6272.42 EMS Si Wi	00407341	172	B 95.6671.19 Si	00842441	134
B 6272.70 EMS Si	00517041	172	B 95.6671.70 Si	00361741	134
B 6272.70 EMS Si Wi	00517341	172	B GL 6671	00575841	22
B 6273.02 EMS Si	00415141	172	B LED 6671/4	00578941	22
B 6273.02 EMS Si Wi	00415241	172	D 10 SH	00198713	28
B 6273.21 EMS Si	00513141	172	D 11.1858.02 UAE-C6	00318651	126
B 6273.21 EMS Si Wi	00513541	172	D 11.1858.03 UAE-C6	00321551	126
B 6273.33 EMS Si	00405141	172	D 11.1858.70 UAE-C6	00321631	126
B 6273.33 EMS Si Wi	00405741	172	D 11.1858/8.02 UAE-C6	00318671	126
B 6273.36 EMS Si	00405341	172	D 11.1858/8.03 UAE-C6	00321571	126
B 6273.36 EMS Si Wi	00405941	172	D 11.1858/8.70 UAE-C6	00321651	126
B 6273.42 EMS Si	00405241	172	D 11.477.02	00318383	126
B 6273.42 EMS Si Wi	00405841	172	D 11.477.03	00316241	126
B 6273.70 EMS Si	00517141	172	D 11.477.70	00316261	126
B 6273.70 EMS Si Wi	00517441	172	D 11.540.02	00318271	122
B 655 WAB GLK o. D.	00303341	235	D 11.540.02 GLK	00318331	122
B 655 WAB o. D.	00303241	235	D 11.540.02 Na	00318281	122

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 11.540.03	00319321	122	D 11.642.70 GLK	00317031	123
D 11.540.03 GLK	00321671	122	D 11.642.70 Na	00317051	123
D 11.540.03 Na	00321731	122	D 11.6511.02 K	00319051	124
D 11.540.70	00316271	122	D 11.6511.03 K	00321321	124
D 11.540.70 GLK	00321751	122	D 11.6511.70 K	00321481	124
D 11.540.70 Na	00321771	122	D 11.6512.02 Si	00318481	124
D 11.542.02	00318251	122	D 11.6512.03 Si	00317251	124
D 11.542.02 GLK	00318361	122	D 11.6512.70 Si	00317471	124
D 11.542.02 Na	00318261	122	D 11.6611.02	00318341	124
D 11.542.03	00316311	122	D 11.6611.02 K	00319071	124
D 11.542.03 GLK	00321831	122	D 11.6611.02 Si	00318511	124
D 11.542.03 Na	00316351	122	D 11.6611.03	00317271	124
D 11.542.70	00316331	122	D 11.6611.03 K	00317331	124
D 11.542.70 GLK	00321851	122	D 11.6611.03 Si	00317351	124
D 11.542.70 Na	00316371	122	D 11.6611.70	00317511	124
D 11.544.02	00318321	122	D 11.6611.70 K	00318531	124
D 11.544.03	00316411	122	D 11.6611.70 Si	00317551	124
D 11.544.70	00316431	122	D 11.670.02 ZV	00318221	126
D 11.545.02	00318311	122	D 11.670.03 ZV	00317371	126
D 11.545.03	00319331	122	D 11.670.70 ZV	00317571	126
D 11.545.70	00316451	122	D 11.810.02 AS	00318433	34
D 11.571.02	00318911	122	D 11.810.02 HR	00318413	123
D 11.571.03	00318921	122	D 11.810.03 AS	00317433	34
D 11.571.70	00316471	122	D 11.810.03 HR	00319353	123
D 11.571/60.02	00318371	122	D 11.810.70 AS	00317613	34
D 11.571/60.03	00317131	122	D 11.810.70 HR	00317633	123
D 11.571/60.70	00317151	122	D 1500/2	00398211	117/228
D 11.572.02	00318931	122	D 1500/3	00398311	117/228
D 11.572.03	00318941	122	D 1500/4	00398411	117/228
D 11.572.70	00316531	122	D 1500/5	00398511	117/228
D 11.573.02	00318951	122	D 1505/2	00397211	117/228
D 11.573.03	00318961	122	D 1505/3	00397311	117/228
D 11.573.70	00316571	122	D 1505/4	00397411	117/228
D 11.574.02	00318971	122	D 1505/5	00397511	117/228
D 11.574.03	00318981	122	D 1602/2.02 USB SPV o.A.	00238953	19/112/125/134/ 144/157/207
D 11.574.70	00316631	122	D 1728.02	00942591	210
D 11.575.02	00319811	122	D 1728.02 AK	00942791	210
D 11.575.03	00319831	122	D 1730.02	00942891	210
D 11.575.70	00319851	122	D 1730.02 AK	00942991	210
D 11.605.02 RTR	00316141	126	D 1730/2.02	00943291	210
D 11.605.03 RTR	00316161	126	D 1730/2.02 AK	00943391	210
D 11.605.70 RTR	00316181	126	D 1733/2.02	00943491	210
D 11.606.02 RTR	00316211	126	D 1733/2.02 AK	00943591	210
D 11.606.03 RTR	00316231	126	D 1758/8.02 UAE	00601611	164
D 11.606.70 RTR	00316251	126	D 1758/8.13 UAE	00611611	164
D 11.610.02 J	00319871	123	D 1758/8.19 UAE	00616611	164
D 11.610.02 MJ1 Na	00318731	126	D 1758/8.70 UAE	00620911	164
D 11.610.02 MJ2 Na	00318751	126	D 19.02 KEY-Z	00935171	208
D 11.610.02 S3	00319951	123	D 19.19 KEY-Z	00935191	208
D 11.610.02 TAE	00318241	125	D 1921 E o.A.	00930091	17
D 11.610.02 TV	00318231	125	D 1921 G o.A.	00930191	17
D 11.610.02 USB SPV	00238973	125	D 1922 G o.A.	00930291	17
D 11.610.03 J	00319911	123	D 1923 E o.A.	00931291	18
D 11.610.03 MJ1 Na	00321871	126	D 1924 E o.A.	00930691	17
D 11.610.03 MJ2 Na	00321931	126	D 1930/4.02 o.A.	00902591	19/112/125/135/ 144/158
D 11.610.03 S3	00319971	123	D 1930/4.21 o.A.	00902491	19/112/135/144/158
D 11.610.03 TAE	00322131	125	D 1945	00965591	198
D 11.610.03 TV	00319341	125	D 1950 RJ45 C6	00935011	208
D 11.610.03 USB SPV	00322231	125	D 1950 RJ45 C6A	00935051	208
D 11.610.70 J	00319931	123	D 1950 RJ45 C6A WI	00935071	208
D 11.610.70 MJ1 Na	00321951	126	D 1951.02 BNC	00935431	208
D 11.610.70 MJ2 Na	00321971	126	D 1951.02 F	00935291	208
D 11.610.70 S3	00320011	123	D 1951.02 HDMI	00935151	208
D 11.610.70 TAE	00322151	125	D 1951.02 HDMI AK	00935531	208
D 11.610.70 TV	00322171	125	D 1951.02 PAL	00935331	208
D 11.610.70 USB SPV	00322251	125	D 1951.02 RCA	00935211	208
D 11.610/2.02 KEY	00318421	126/207	D 1951.02 RCA AK	00935911	208
D 11.640.02	00319131	123	D 1951.02 USB 2.0	00935131	208
D 11.640.02 GLK	00319141	123	D 1951.19 BNC	00935411	208
D 11.640.02 Na	00319151	123	D 1951.19 BNC AK	00935491	208
D 11.640.03	00316651	123	D 1951.19 F	00935271	208
D 11.640.03 GLK	00316671	123	D 1951.19 PAL	00935311	208
D 11.640.03 Na	00316761	123	D 1951.19 RJ45 C6	00935031	208
D 11.640.70	00316871	123	D 1951.19 USB 2.0	00935111	208
D 11.640.70 GLK	00316931	123	D 1951.19 USB 3.0	00935091	208
D 11.640.70 Na	00316951	123	D 1951.19 USB 3.0 AK	00935871	208
D 11.642.02	00319161	123	D 1951.31 RCA	00935231	208
D 11.642.02 GLK	00319171	123	D 1951.31 RCA AK	00935931	208
D 11.642.02 Na	00319181	123	D 1951.36 BNC AK	00935511	208
D 11.642.03	00316781	123	D 1951.36 RCA	00935251	208
D 11.642.03 GLK	00316831	123	D 1951.36 RCA AK	00935471	208
D 11.642.03 Na	00316851	123			
D 11.642.70	00316971	123			



# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 1952.02 PAL	00935371	208	D 20.455.022 FU-BLS JR	00030513	81
D 1952.19 PAL	00935351	208	D 20.455.022 FU-BLS N	00030613	81
D 1954/4.69 UAE AGU WE	00975694	242/246	D 20.455.192 FU-BLS N	00045613	81
D 1956 NFN o.A.	00900491	18	D 20.455.21 FU-BLS	00385813	81
D 1956.02 NFN o.A.	00981091	18	D 20.455.21 FU-BLS JR	00386113	81
D 1958 UAE o.A.	00932791	18	D 20.455.21 FU-BLS N	00135213	81
D 1958 UAE-C6A o.A.	00927991	18	D 20.455.70 FU-BLS	00385913	81
D 1958/6 KAE o.A.	00932891	19	D 20.455.70 FU-BLS JR	00386313	81
D 1958/8 UAE o.A.	00932991	19	D 20.455.70 FU-BLS N	00135313	81
D 1958/8 UAE-C6A o.A.	00928191	19	D 20.455.702 FU-BLS	00060413	81
D 20.022 JR	00100511	159/221	D 20.455.702 FU-BLS JR	00060513	81
D 20.192 JR	00100711	159/221	D 20.455.702 FU-BLS N	00060613	81
D 20.244.02 JR	00158811	142	D 20.470-2.02 DZE	00953593	197
D 20.244.02 T	00157111	142	D 20.470.02 WC SET	00953493	197
D 20.244.022 JR	00025311	155	D 20.477.02	00372613	87
D 20.244.022 T	00025411	154	D 20.477.022	00030713	87
D 20.244.192 JR	00040311	155	D 20.477.192	00372633	87
D 20.244.192 T	00040411	154	D 20.477.70	00372753	87
D 20.244.21 JR	00158911	142	D 20.477.702	00372653	87
D 20.244.21 T	00157711	142	D 20.485.02 RADIO	00174713	12
D 20.244.70 JR	00159011	142	D 20.485.64 RADIO	00174813	12
D 20.244.70 T	00157811	142	D 20.485.70 RADIO	00174913	12
D 20.244.702 JR	00055311	155	D 20.486.022 LS	00179931	11
D 20.244.702 T	00055411	154	D 20.486.022 MP3	00174133	10
D 20.245.02 T	00152211	142	D 20.486.192 LS	00179871	11
D 20.245.022 T	00025511	154	D 20.486.192 MP3	00174173	10
D 20.245.192 T	00040511	154	D 20.486.702 LS	00179951	11
D 20.245.21 T	00154111	142	D 20.486.702 MP3	00174153	10
D 20.245.70 T	00154311	142	D 20.490.02 LED/2	00119013	146
D 20.245.702 T	00055511	154	D 20.490.022 LED/2	00025613	159
D 20.410.02 BM	00368613	33/73	D 20.490.192 LED/2	00040613	159
D 20.410.02 R	00116413	30/143	D 20.490.21 LED/2	00131013	146
D 20.410.022 BM	00029313	33/73	D 20.490.70 LED/2	00156513	146
D 20.410.022 R	00029413	30/155	D 20.490.702 LED/2	00055613	159
D 20.410.192 BM	00044313	33/73	D 20.510.50	00120111	141
D 20.410.192 R	00044413	30/155	D 20.510.56	00120211	141
D 20.410.21 BM	00368713	33/73	D 20.530.022	00022011	152
D 20.410.21 R	00117313	30/143	D 20.530.022 GLK	00022111	153
D 20.410.70 BM	00368813	33/73	D 20.530.022 K	00022311	154
D 20.410.70 R	00120013	30/143	D 20.530.022 L	00022211	153
D 20.410.702 BM	00059313	33/73	D 20.530.022 T	00022411	154
D 20.410.702 R	00059413	30/155	D 20.530.192	00037011	152
D 20.420.02	00119113	28/88/142	D 20.530.192 GLK	00037111	153
D 20.420.022	00029513	28/88/155	D 20.530.192 K	00037311	154
D 20.420.192	00044513	28/88/155	D 20.530.192 L	00037211	153
D 20.420.21	00132413	28/88/142	D 20.530.192 T	00037411	154
D 20.420.70	00158713	28/88/142	D 20.530.702	00052011	152
D 20.420.702	00059513	28/88/155	D 20.530.702 GLK	00052111	153
D 20.425.02 JR	00132013	88	D 20.530.702 K	00052311	154
D 20.425.022 JR	00029713	88	D 20.530.702 L	00052211	153
D 20.425.192 JR	00044713	88	D 20.530.702 T	00052411	154
D 20.425.21 JR	00132113	88	D 20.532.022	00022511	152
D 20.425.70 JR	00132813	88	D 20.532.022 GLK	00022611	153
D 20.425.702 JR	00059713	88	D 20.532.192	00037511	152
D 20.450.02 FU-BLS	00384413	81	D 20.532.192 GLK	00037611	153
D 20.450.02 FU-BLS HC	00381886	83	D 20.532.702	00052511	152
D 20.450.02 FU-BLS JR	00384713	81	D 20.532.702 GLK	00052611	153
D 20.450.02 FU-BLS N	00130113	81	D 20.534.022	00022811	154
D 20.450.022 FU-BLS	00030113	81	D 20.534.192	00037811	154
D 20.450.022 FU-BLS HC	00381856	83	D 20.534.702	00052811	154
D 20.450.022 FU-BLS JR	00030213	81	D 20.535.022	00022711	153
D 20.450.022 FU-BLS N	00030313	81	D 20.535.192	00037711	153
D 20.450.192 FU-BLS	00045113	81	D 20.535.702	00052711	153
D 20.450.192 FU-BLS HC	00381986	83	D 20.540.02	00103811	141
D 20.450.192 FU-BLS JR	00045213	81	D 20.540.02 GLK	00104111	141
D 20.450.192 FU-BLS N	00045313	81	D 20.540.02 GLK Na	00105011	142
D 20.450.21 FU-BLS	00384513	81	D 20.540.02 K	00104511	141
D 20.450.21 FU-BLS HC	00381946	83	D 20.540.02 L	00104411	141
D 20.450.21 FU-BLS JR	00384813	81	D 20.540.02 Na	00104811	142
D 20.450.21 FU-BLS N	00130213	81	D 20.540.02 T	00104611	142
D 20.450.56	00130013	81	D 20.540.022	00023411	152
D 20.450.70 FU-BLS	00384613	81	D 20.540.022 GLK	00023511	153
D 20.450.70 FU-BLS HC	00381966	83	D 20.540.022 GLK Na	00023611	154
D 20.450.70 FU-BLS JR	00384913	81	D 20.540.022 K	00023811	154
D 20.450.70 FU-BLS N	00130313	81	D 20.540.022 L	00023711	153
D 20.450.702 FU-BLS	00060113	81	D 20.540.022 Na	00024011	154
D 20.450.702 FU-BLS HC	00382046	83	D 20.540.022 T	00023911	154
D 20.450.702 FU-BLS JR	00060213	81	D 20.540.192	00038411	152
D 20.450.702 FU-BLS N	00060313	81	D 20.540.192 GLK	00038511	153
D 20.455.02 FU-BLS	00385713	81	D 20.540.192 GLK Na	00038611	154
D 20.455.02 FU-BLS JR	00386013	81	D 20.540.192 K	00038811	154
D 20.455.02 FU-BLS N	00135113	81	D 20.540.192 L	00038711	153
D 20.455.022 FU-BLS	00030413	81	D 20.540.192 Na	00039011	154

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 20.540.192 T	00038911	154	D 20.572.137.02	00173611	140
D 20.540.21	00105211	141	D 20.572.144.70	00182211	140
D 20.540.21 GLK	00105611	141	D 20.572.150.21	00162211	140
D 20.540.21 GLK Na	00106911	142	D 20.572.51.70	00101411	140
D 20.540.21 K	00105911	141	D 20.572.52.02	00100111	140
D 20.540.21 L	00105811	141	D 20.572.52.46	00101911	140
D 20.540.21 Na	00106711	142	D 20.572.53.70	00102711	140
D 20.540.21 T	00106011	142	D 20.572.57.21	00123911	140
D 20.540.70	00107011	141	D 20.572.64 T	00174211	140
D 20.540.70 GLK	00107411	141	D 20.572.70 T	00171711	140
D 20.540.70 GLK Na	00108211	142	D 20.573.02 T	00171311	140
D 20.540.70 K	00107711	141	D 20.573.02 T	00171311	192
D 20.540.70 L	00107611	141	D 20.573.111.70	00181511	140
D 20.540.70 Na	00108011	142	D 20.573.116.21	00175411	140
D 20.540.70 T	00107811	142	D 20.573.125.21	00179411	140
D 20.540.702	00053411	152	D 20.573.137.02	00173711	140
D 20.540.702 GLK	00053511	153	D 20.573.144.70	00182311	140
D 20.540.702 GLK Na	00053611	154	D 20.573.150.21	00162311	140
D 20.540.702 K	00053811	154	D 20.573.51.70	00101511	140
D 20.540.702 L	00053711	153	D 20.573.52.02	00100211	140
D 20.540.702 Na	00054011	154	D 20.573.52.46	00102011	140
D 20.540.702 T	00053911	154	D 20.573.53.70	00102811	140
D 20.542.02	00103911	141	D 20.573.57.21	00125311	140
D 20.542.02 GLK	00104311	141	D 20.573.64 T	00174311	140
D 20.542.02 GLK Na	00108311	142	D 20.573.70 T	00171811	140
D 20.542.02 Na	00104911	142	D 20.574.02 T	00171411	140/192
D 20.542.022	00024111	152	D 20.574.111.70	00181611	140
D 20.542.022 GLK	00024211	153	D 20.574.116.21	00175511	140
D 20.542.022 GLK Na	00024311	154	D 20.574.125.21	00179511	140
D 20.542.022 Na	00024411	154	D 20.574.137.02	00173811	140
D 20.542.192	00039111	152	D 20.574.144.70	00182411	140
D 20.542.192 GLK	00039211	153	D 20.574.51.70	00101611	140
D 20.542.192 GLK Na	00039311	154	D 20.574.52.02	00100311	140
D 20.542.192 Na	00039411	154	D 20.574.52.46	00102111	140
D 20.542.21	00105311	141	D 20.574.53.70	00102911	140
D 20.542.21 GLK	00105711	141	D 20.574.57.21	00127011	140
D 20.542.21 GLK Na	00109111	142	D 20.574.64 T	00174411	140
D 20.542.21 Na	00106811	142	D 20.574.70 T	00171911	140
D 20.542.70	00107211	141	D 20.575.02 T	00171511	140/192
D 20.542.70 GLK	00107511	141	D 20.575.111.70	00181711	140
D 20.542.70 GLK Na	00111211	142	D 20.575.116.21	00175611	140
D 20.542.70 Na	00108111	142	D 20.575.125.21	00179611	140
D 20.542.702	00054111	152	D 20.575.137.02	00173911	140
D 20.542.702 GLK	00054211	153	D 20.575.144.70	00182511	140
D 20.542.702 GLK Na	00054311	154	D 20.575.51.70	00101711	140
D 20.542.702 Na	00054411	154	D 20.575.52.02	00100411	140
D 20.544.02	00104711	142	D 20.575.52.46	00102311	140
D 20.544.022	00024511	154	D 20.575.53.70	00103011	140
D 20.544.192	00039511	154	D 20.575.57.21	00127511	140
D 20.544.21	00106611	142	D 20.575.64 T	00174511	140
D 20.544.70	00107911	142	D 20.575.70 T	00172111	140
D 20.544.702	00054511	154	D 20.600.02 EMS	00427211	146/174/207
D 20.545.02	00104011	141	D 20.600.022 EMS	00418111	159/174/207
D 20.545.022	00024611	153	D 20.605.02 RTR	00940993	146
D 20.545.192	00039611	153	D 20.605.022 RTR	00940093	160
D 20.545.21	00105411	141	D 20.605.192 RTR	00940493	160
D 20.545.70	00107311	141	D 20.605.21 RTR	00915393	146
D 20.545.702	00054611	153	D 20.605.70 RTR	00916693	146
D 20.550.02 WC	00953801	197	D 20.605.702 RTR	00940793	160
D 20.550.02 Z WC	00953701	197	D 20.606.02 RTR	00941193	146
D 20.556.02 HC GLK	00119611	143	D 20.606.022 RTR	00940193	160
D 20.556.022 HC GLK	00027611	155	D 20.606.192 RTR	00940593	160
D 20.556.70 HC GLK	00159611	143	D 20.606.21 RTR	00915493	146
D 20.571.02 T	00171111	140	D 20.606.70 RTR	00916793	146
D 20.571.02 T	00171111	192	D 20.606.702 RTR	00940893	160
D 20.571.111.70	00181311	140	D 20.607.02 FTR	00941293	146
D 20.571.116.21	00175111	140	D 20.607.022 FTR	00940293	160
D 20.571.125.21	00179211	140	D 20.607.192 FTR	00940693	160
D 20.571.137.02	00173511	140	D 20.607.21 FTR	00915593	146
D 20.571.144.70	00182111	140	D 20.607.70 FTR	00916893	146
D 20.571.150.21	00162111	140	D 20.607.702 FTR	00941093	160
D 20.571.51.70	00101311	140	D 20.609.02 RTR	00926893	77
D 20.571.52.02	00100011	140	D 20.609.022 RTR	00927093	77
D 20.571.52.46	00101811	140	D 20.609.192 RTR	00927193	77
D 20.571.53.70	00102411	140	D 20.609.21 RTR	00926993	77
D 20.571.57.21	00123111	140	D 20.609.70 RTR	00927393	77
D 20.571.64 T	00174111	140	D 20.609.702 RTR	00927493	77
D 20.571.70 T	00171611	140	D 20.610.02 AT	00113111	145
D 20.572.02 T	00171211	140	D 20.610.02 B	00118011	145
D 20.572.02 T	00171211	192	D 20.610.02 J	00113211	142
D 20.572.111.70	00181411	140	D 20.610.02 LU/2	00113311	145/218
D 20.572.116.21	00175311	140	D 20.610.02 MJ1 Na	00113511	145/218
D 20.572.125.21	00179311	140	D 20.610.02 MJ2 Na	00113611	145/218

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 20.610.02 RDM	00112111	145/218	D 20.610.702 UAE/1 Na	00058911	158
D 20.610.02 S3	00113911	143	D 20.610.702 UAE/2 Na	00059011	158
D 20.610.02 TAE	00114211	145	D 20.610.702 USB SPV	00239173	157
D 20.610.02 TDO	00114511	144/145	D 20.610.702 Z/120	00059111	155
D 20.610.02 TV	00114611	145	D 20.610.702 Z/15	00059211	155
D 20.610.02 TV/4A	00114711	145	D 20.610/2.02 KEY	00335751	146/207
D 20.610.02 UAE/1 Na	00115011	145	D 20.610/2.022 KEY	00335831	159/207
D 20.610.02 UAE/2 Na	00115111	145	D 20.610/2.192 KEY	00335851	159/207
D 20.610.02 USB SPV	00239833	144	D 20.610/2.21 KEY	00335771	146/207
D 20.610.02 Z/120	00115311	143	D 20.610/2.70 KEY	00335811	146/207
D 20.610.02 Z/15	00115411	142	D 20.610/2.702 KEY	00335871	159/207
D 20.610.022 AT	00027711	158	D 20.634.022	00023311	154
D 20.610.022 B	00027811	158	D 20.634.192	00038311	154
D 20.610.022 J	00027911	155	D 20.634.702	00053311	154
D 20.610.022 MJ1 Na	00028111	158/218	D 20.635.022	00023211	153
D 20.610.022 MJ2 Na	00028211	158/218	D 20.635.192	00038211	153
D 20.610.022 PSS	00915893	159	D 20.635.702	00053211	153
D 20.610.022 S3	00028411	155	D 20.640.02	00108411	141
D 20.610.022 TAE	00028611	158	D 20.640.022	00024711	153
D 20.610.022 TDO	00028711	158	D 20.640.192	00039711	153
D 20.610.022 TV	00028811	158	D 20.640.21	00109211	141
D 20.610.022 UAE/1 Na	00028911	158	D 20.640.70	00111311	141
D 20.610.022 UAE/2 Na	00029011	158	D 20.640.702	00054711	153
D 20.610.022 USB SPV	00239153	157	D 20.642.02 GLK	00108611	141
D 20.610.022 Z/120	00029111	155	D 20.642.022 GLK	00024911	153
D 20.610.022 Z/15	00029211	155	D 20.642.192 GLK	00039911	153
D 20.610.192 AT	00042711	158	D 20.642.21 GLK	00110011	141
D 20.610.192 J	00042911	155	D 20.642.70 GLK	00111711	141
D 20.610.192 MJ1 Na	00043111	158/218	D 20.642.702 GLK	00054911	153
D 20.610.192 MJ2 Na	00043211	158/218	D 20.644.02	00108711	142
D 20.610.192 PSS	00915993	159	D 20.644.022	00025111	154
D 20.610.192 S3	00043411	155	D 20.644.192	00040111	154
D 20.610.192 TAE	00043611	158	D 20.644.21	00110111	142
D 20.610.192 TDO	00043711	158	D 20.644.70	00111811	142
D 20.610.192 TV	00043811	158	D 20.644.702	00055111	154
D 20.610.192 UAE/1 Na	00043911	158	D 20.645.02	00112511	141
D 20.610.192 UAE/2 Na	00044011	158	D 20.645.022	00025211	153
D 20.610.192 USB SPV	00239233	157	D 20.645.192	00040211	153
D 20.610.192 Z/120	00044111	155	D 20.645.21	00109411	141
D 20.610.192 Z/15	00044211	155	D 20.645.70	00111511	141
D 20.610.21 AT	00120811	145	D 20.645.702	00055211	153
D 20.610.21 J	00121111	142	D 20.6511.02	00115611	143
D 20.610.21 LU/2	00120911	218	D 20.6511.02 K	00115711	143
D 20.610.21 MJ1 Na	00121511	145/218	D 20.6511.02 Na	00115811	143
D 20.610.21 MJ2 Na	00122411	145/218	D 20.6511.02 OKS	00106511	143
D 20.610.21 RDM	00128411	145/218	D 20.6511.022	00026311	156
D 20.610.21 S3	00123311	143	D 20.6511.022 K	00026411	156
D 20.610.21 TAE	00125111	145	D 20.6511.022 LED/4	00032611	157
D 20.610.21 TDO	00125611	144/145	D 20.6511.022 LED/4 Na	00032711	157
D 20.610.21 TV	00125711	145	D 20.6511.022 Na	00026511	156
D 20.610.21 TV/4A	00125811	145	D 20.6511.022 OKS	00027011	156
D 20.610.21 UAE/1 Na	00126411	145	D 20.6511.192	00041311	156
D 20.610.21 UAE/2 Na	00126511	145	D 20.6511.192 K	00041411	156
D 20.610.21 USB SPV	00239133	144	D 20.6511.192 Na	00041511	156
D 20.610.21 Z/120	00126711	143	D 20.6511.192 OKS	00036911	156
D 20.610.21 Z/15	00127311	142	D 20.6511.21	00127411	143
D 20.610.31 B	00113711	145	D 20.6511.21 K	00127711	143
D 20.610.312 B	00015711	158	D 20.6511.21 Na	00127811	143
D 20.610.70 AT	00152411	145	D 20.6511.21 OKS	00124711	143
D 20.610.70 J	00152611	142	D 20.6511.312	00018921	195
D 20.610.70 LU/2	00152511	145/218	D 20.6511.33 LED/4 Na ZSV	00158211	194
D 20.610.70 MJ1 Na	00152711	145/218	D 20.6511.33 LED/4 ZSV	00158111	194
D 20.610.70 MJ2 Na	00152811	145/218	D 20.6511.332	00018821	195
D 20.610.70 RDM	00158411	145/218	D 20.6511.332 LED/4	00018611	195
D 20.610.70 S3	00153011	143	D 20.6511.332 LED/4 Na	00018711	195
D 20.610.70 TAE	00153411	145	D 20.6511.332 LED/4 Na ZSV	00018111	194
D 20.610.70 TDO	00153611	144/145	D 20.6511.332 LED/4 ZSV	00018011	194
D 20.610.70 TV	00153711	145	D 20.6511.362	00019021	195
D 20.610.70 TV/4A	00153911	145	D 20.6511.42 LED/4 Na SV	00158011	193
D 20.610.70 UAE/1 Na	00154611	145	D 20.6511.42 LED/4 SV	00157911	193
D 20.610.70 UAE/2 Na	00154711	145	D 20.6511.422	00017821	194
D 20.610.70 USB SPV	00239073	144	D 20.6511.422 LED/4	00017611	194
D 20.610.70 Z/120	00154911	143	D 20.6511.422 LED/4 Na	00017711	194
D 20.610.70 Z/15	00155011	142	D 20.6511.422 LED/4 Na SV	00017111	193
D 20.610.702 AT	00057711	158	D 20.6511.422 LED/4 SV	00017011	193
D 20.610.702 J	00057911	155	D 20.6511.70	00155111	143
D 20.610.702 MJ1 Na	00058111	158/218	D 20.6511.70 K	00155311	143
D 20.610.702 MJ2 Na	00058211	158/218	D 20.6511.70 Na	00155411	143
D 20.610.702 PSS	00916993	159	D 20.6511.70 OKS	00124811	143
D 20.610.702 S3	00058411	155	D 20.6511.702	00056311	156
D 20.610.702 TAE	00058611	158	D 20.6511.702 K	00056411	156
D 20.610.702 TDO	00058711	158	D 20.6511.702 Na	00056511	156
D 20.610.702 TV	00058811	158	D 20.6511.702 OKS	00036811	156

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 20.6611.02 GLK	00116011	144	D 20.672.203.022	00186291	149
D 20.6611.02 ÜS/25	00116613	195	D 20.672.203.702	00186391	149
D 20.6611.022 GLK	00026611	157	D 20.672.220.022	00186491	150
D 20.6611.022 ÜS/25	00026713	195	D 20.672.220.192	00186591	150
D 20.6611.192 GLK	00041611	157	D 20.672.220.702	00186691	150
D 20.6611.192 ÜS/25	00041713	195	D 20.672.221.192	00186791	150
D 20.6611.21 GLK	00127611	144	D 20.672.222.022	00186891	150
D 20.6611.33 GLK Na ZSV	00171011	194	D 20.672.222.192	00186991	150
D 20.6611.33 GLK ZSV	00170911	194	D 20.672.222.702	00187091	150
D 20.6611.33 Na ZSV	00170811	194	D 20.672.223.192	00187191	150
D 20.6611.33 ZSV	00170711	194	D 20.672.240.192	00187291	151
D 20.6611.332 GLK Na ZSV	00018511	194	D 20.672.241.022	00187391	151
D 20.6611.332 GLK ZSV	00018411	194	D 20.672.242.702	00187491	151
D 20.6611.332 Na ZSV	00018311	194	D 20.672.243.022	00187591	151
D 20.6611.332 ZSV	00018211	194	D 20.672.244.192	00187691	151
D 20.6611.36 ÜS/25	00128313	195	D 20.672.702 B MP3	00179353	10
D 20.6611.362 ÜS/25	00016013	195	D 20.672.702 T	00050211	151
D 20.6611.42 GLK Na SV	00157011	194	D 20.672.702 T Na	00051211	151
D 20.6611.42 Na SV	00156811	194	D 20.672.702 W MP3	00179253	10
D 20.6611.42 SV	00156711	194	D 20.672/83.022 T	00048211	196
D 20.6611.422 GLK Na SV	00017511	194	D 20.673.022 B MP3	00179533	10
D 20.6611.422 GLK SV	00017411	194	D 20.673.022 T	00020311	151/192
D 20.6611.422 Na SV	00017311	194	D 20.673.022 T Na	00021521	152/193
D 20.6611.422 SV	00017211	194	D 20.673.022 T RADIO	00021911	10
D 20.6611.70 GLK	00155211	144	D 20.673.022 W MP3	00179433	10
D 20.6611.70 ÜS/25	00155613	195	D 20.673.192 B MP3	00179573	10
D 20.6611.702 GLK	00056611	157	D 20.673.192 T	00035311	151
D 20.6611.702 ÜS/25	00056713	195	D 20.673.192 T RADIO	00040811	10
D 20.6670.02 GB	00116211	144	D 20.673.192 W MP3	00179473	10
D 20.6670.21 GB	00121411	144	D 20.673.200.192	00187891	149
D 20.6670.70 GB	00159811	144	D 20.673.200.702	00187791	149
D 20.6670/15.02 US	00117411	144	D 20.673.201.022	00187991	149
D 20.6670/15.19.70 US	00159911	144	D 20.673.201.702	00188091	149
D 20.6671.02 DK	00119711	144	D 20.673.202.192	00188291	149
D 20.6671.022 DK	00026911	157	D 20.673.202.702	00188191	149
D 20.670.02 ZV	00117211	146/220	D 20.673.203.022	00188391	149
D 20.670.022 ZV	00027211	159/220	D 20.673.203.702	00188491	149
D 20.670.192 ZV	00042211	159/220	D 20.673.220.022	00188591	150
D 20.670.21 ZV	00129511	146/220	D 20.673.220.192	00188691	150
D 20.670.70 ZV	00155811	146/220	D 20.673.220.702	00188791	150
D 20.670.702 ZV	00057211	159/220	D 20.673.221.192	00188891	150
D 20.671.022 T	00020111	151/192	D 20.673.222.022	00188991	150
D 20.671.022 T Na	00021111	151/192	D 20.673.222.192	00189091	150
D 20.671.192 T	00035111	151	D 20.673.222.702	00189191	150
D 20.671.192 T Na	00036111	151	D 20.673.223.192	00189291	150
D 20.671.200.192	00183691	149	D 20.673.240.192	00189391	151
D 20.671.200.702	00183591	149	D 20.673.241.022	00189491	151
D 20.671.201.022	00183791	149	D 20.673.242.702	00189591	151
D 20.671.201.702	00183891	149	D 20.673.243.022	00189691	151
D 20.671.202.192	00184091	149	D 20.673.244.192	00189791	151
D 20.671.202.702	00183991	149	D 20.673.702 B MP3	00179553	10
D 20.671.203.022	00184191	149	D 20.673.702 T	00050311	151
D 20.671.203.702	00184291	149	D 20.673.702 T RADIO	00021711	10
D 20.671.220.022	00184391	150	D 20.673.702 W MP3	00179453	10
D 20.671.220.192	00184491	150	D 20.674.022 T	00020411	151/192
D 20.671.220.702	00184591	150	D 20.674.192 T	00035411	151
D 20.671.221.192	00184691	150	D 20.674.200.192	00189991	149
D 20.671.222.022	00184791	150	D 20.674.200.702	00189891	149
D 20.671.222.192	00184891	150	D 20.674.201.022	00190091	149
D 20.671.222.702	00184991	150	D 20.674.201.702	00190191	149
D 20.671.223.192	00185091	150	D 20.674.202.192	00190391	149
D 20.671.240.192	00185191	151	D 20.674.202.702	00190291	149
D 20.671.241.022	00185291	151	D 20.674.203.022	00190491	149
D 20.671.242.702	00185391	151	D 20.674.203.702	00190591	149
D 20.671.243.022	00185491	151	D 20.674.220.022	00190791	150
D 20.671.244.192	00185591	151	D 20.674.220.192	00190891	150
D 20.671.702 T	00050111	151	D 20.674.220.702	00190991	150
D 20.671.702 T Na	00051111	151	D 20.674.221.192	00191091	150
D 20.671/83.022 T	00048111	196	D 20.674.222.022	00191191	150
D 20.672.022 B MP3	00179333	10	D 20.674.222.192	00191291	150
D 20.672.022 T	00020211	151/192	D 20.674.222.702	00191391	150
D 20.672.022 T Na	00021211	151/193	D 20.674.223.192	00191491	150
D 20.672.022 W MP3	00179233	10	D 20.674.240.192	00191591	151
D 20.672.192 B MP3	00179373	10	D 20.674.241.022	00191691	151
D 20.672.192 T	00035211	151	D 20.674.242.702	00191791	151
D 20.672.192 T Na	00036211	151	D 20.674.243.022	00191891	151
D 20.672.192 W MP3	00179273	10	D 20.674.244.192	00191991	151
D 20.672.200.192	00185791	149	D 20.674.702 T	00050411	151
D 20.672.200.702	00185691	149	D 20.675.022 T	00020511	151/192
D 20.672.201.022	00185891	149	D 20.675.192 T	00035511	151
D 20.672.201.702	00185991	149	D 20.675.200.192	00192191	149
D 20.672.202.192	00186191	149	D 20.675.200.702	00192091	149
D 20.672.202.702	00186091	149	D 20.675.201.022	00192291	149

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 20.675.201.702	00192391	149	D 212.02 EMS Na	00429511	169
D 20.675.202.192	00192691	149	D 212.21 B EMS	00510611	169
D 20.675.202.702	00192491	149	D 212.21 EMS	00510511	169
D 20.675.203.022	00192791	149	D 212.21 EMS Na	00510711	169
D 20.675.203.702	00192891	149	D 212.70 B EMS	00515311	169
D 20.675.220.022	00192991	150	D 212.70 EMS	00515211	169
D 20.675.220.192	00193091	150	D 212.70 EMS Na	00515411	169
D 20.675.220.702	00193191	150	D 214	00106411	16
D 20.675.221.192	00193291	150	D 215.02 EMS	00506011	168
D 20.675.222.022	00193391	150	D 215.21 EMS	00508411	168
D 20.675.222.192	00193491	150	D 215.70 EMS	00513611	168
D 20.675.222.702	00193591	150	D 216.02 B EMS	00419211	168
D 20.675.223.192	00193691	150	D 216.02 EMS	00419111	168
D 20.675.240.192	00193791	151	D 216.02 EMS Na	00419311	168
D 20.675.241.022	00193891	151	D 216.02 EMS/45	00459211	169
D 20.675.242.702	00193991	151	D 216.21 B EMS	00508711	168
D 20.675.243.022	00194091	151	D 216.21 EMS	00508611	168
D 20.675.244.192	00194191	151	D 216.21 EMS Na	00508811	168
D 20.675.702 T	00050511	151	D 216.21 EMS/45	00508911	169
D 20.677.02	00116911	146	D 216.70 B EMS	00514011	168
D 20.677.02-Z	00116111	145/219	D 216.70 EMS	00513911	168
D 20.677.022	00027311	159	D 216.70 EMS Na	00514111	168
D 20.677.022-Z	00027511	158/219	D 216.70 EMS/45	00514211	169
D 20.677.192	00042311	159	D 217.02 EMS	00506111	168
D 20.677.192-Z	00042511	158/219	D 217.21 EMS	00511311	168
D 20.677.21	00129611	146	D 217.70 EMS	00513711	168
D 20.677.21-Z	00130611	145/219	D 2270 Do	00953094	244
D 20.677.70	00155911	146	D 2270/2 Do	00906994	244
D 20.677.70-Z	00156311	145/219	D 2271 Do	00949694	244
D 20.677.702	00057311	159	D 2271/2 Do	00907194	244
D 20.677.702-Z	00057511	158/219	D 254 T	00109811	16
D 20.682.022 T Na	00021011	152/193	D 256.02 B EMS	00428611	168
D 20.682.192 T Na	00036011	152	D 256.02 EMS	00417511	168
D 20.682.702 T Na	00051011	152	D 256.02 EMS Na	00417611	169
D 20.682/45.022 Na	00074831	168	D 256.02 EMS/45	00505811	169
D 20.683.022 T Na	00021311	152/193	D 256.21 B EMS	00511511	168
D 20.683.192 T Na	00036311	152	D 256.21 EMS	00511411	168
D 20.683.702 T Na	00051311	152	D 256.21 EMS Na	00511611	169
D 20.683/45.022 Na	00074841	168	D 256.21 EMS/45	00512411	169
D 20.684.022 T Na	00019111	152/193	D 256.70 B EMS	00515011	168
D 20.684.702 T Na	00051411	152	D 256.70 EMS	00514911	168
D 20.685.022 T Na	00019211	152/193	D 256.70 EMS Na	00515111	169
D 20.685.702 T Na	00051511	152	D 256.70 EMS/45	00515711	169
D 20.690.022 o.H.	00025711	159	D 26.02	00585011	106/124/132/ 156/165
D 20.691.022	00031031	123/156	D 26.03	00587611	106/132
D 20.692.022	00031011	123/156	D 26.19	00585511	132/156
D 20.692.192	00046011	156	D 26.19	00585511	165
D 20.692.702	00061011	156	D 2721.02 E	00524211	170
D 20.702 JR	00100611	159/221	D 2721.02 G	00524511	170
D 20.810.02 AS	00996293	34	D 2721.21 E	00524311	170
D 20.810.02 HR	00117613	142	D 2721.21 G	00524611	170
D 20.810.022 AS	00996393	34	D 2721.70 E	00524411	170
D 20.810.022 HR	00029913	155	D 2721.70 G	00524711	170
D 20.810.192 AS	00996493	34	D 2723.02 E	00524911	170
D 20.810.192 HR	00044913	155	D 2723.21 E	00525011	170
D 20.810.21 AS	00997293	34	D 2723.70 E	00525111	170
D 20.810.21 HR	00131513	142	D 2728.02	00935551	209
D 20.810.70 AS	00997393	34	D 2728.02 AK	00935591	209
D 20.810.70 HR	00157413	142	D 2728.21	00935571	209
D 20.810.702 AS	00996593	34	D 2728.21 AK	00935611	209
D 20.810.702 HR	00059913	155	D 2729.02 AK	00935831	209
D 20.940.02 MCC	00337917	68	D 2729.21 AK	00935851	209
D 20.940.022 MCC	00337927	68	D 2730.02	00935631	209
D 20.940.70 MCC	00338117	68	D 2730.02 AK	00935671	209
D 20.940.702 MCC	00338127	68	D 2730.02 S	00935711	209
D 202/45 MR	00500011	174/209	D 2730.21	00935651	209
D 206/4.02 EMS	00430811	169	D 2730.21 AK	00935691	209
D 206/4.02 T EMS	00429611	169	D 2730.21 S	00935731	209
D 206/4.21 EMS	00511711	169	D 2731.02	00935751	209
D 206/4.21 T EMS	00511811	169	D 2731.21	00935771	209
D 206/4.70 EMS	00515511	169	D 2758.02 UAE-C6	00572111	174/222
D 206/4.70 T EMS	00515611	169	D 2758.21 UAE-C6	00572211	174/222
D 211.02 B EMS	00417011	168	D 2758.70 UAE-C6	00572311	174/222
D 211.02 EMS	00416911	168	D 29.02	00582611	124/132/156/165
D 211.02 EMS Na	00505911	168	D 29.03	00588511	132
D 211.21 B EMS	00507211	168	D 29.13	00582711	156/165
D 211.21 EMS	00507111	168	D 29.19	00582811	132/156/165
D 211.21 EMS Na	00507311	168	D 290.02 BM	00504513	170
D 211.70 B EMS	00514611	168	D 291.02 JR	00500513	170
D 211.70 EMS	00514511	168	D 291.02 Z	00503913	170
D 211.70 EMS Na	00514711	168	D 291.02 Z RTR	00500113	170
D 212.02 B EMS	00429411	169	D 292.02 AB	00521113	169
D 212.02 EMS	00429311	169			

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 292.02 AN	00519113	169	D 451 FU-BEBI	00364376	92
D 293/2 o.A.	00502713	170	D 451 FU-BEBIM	00366616	92
D 293/6 o.A.	00502613	170	D 451 FU-BEP DAB	00363913	98
D 300.69 OBT AGU	00901294	241/245	D 451 FU-BM	00317416	86
D 31	00587111	226	D 451 FU-BM DE	00317316	85
D 32	00587211	226	D 451 FU-DM UN 2REG	00377876	90
D 320.69 AGU MJ ATT C6	00910394	242/246	D 451 FU-E MSA2	00324867	87
D 320.69 OBT AGU	00904794	242/246	D 451 FU-E RTR o.T.	00312296	87
D 320.69 OBT DO AGU	00904594	242	D 451 FU-EBI o.T.	00364316	91
D 320.69 OBT LA AGU	00904694	242	D 451 FU-EBI PF o.T.	00364476	94
D 324/6.69 T AGU WE	00906294	243/246	D 451 FU-EBI UP o.A.	00364516	93
D 326 ES	00900094	241	D 451 FU-EBIM o.T.	00366536	91
D 326 ES GLK	00900594	241	D 451 FU-EBIM UP o.A.	00366656	93
D 326 ES GLK WE	00900994	245	D 4511 FU-EBIM ST	00364576	99
D 326 ES WE	00900894	245	D 452 FU 2REG	00324873	90
D 33	00587311	226	D 452 FU-EBI JR o.T.	00364356	96
D 331-2.69 AGU WE	00905194	243	D 452 FU-EBI JR UP o.A.	00364536	97
D 331-2.69 AGU WE	00905194	246	D 452 FU-EBI o.T.	00364336	95
D 333-4.69 AGU WE	00905294	243/246	D 452 FU-EBIM JR o.T.	00366576	96
D 334.69 AGU WE	00905394	243/246	D 452 FU-EBIM JR UP o.A.	00366676	97
D 336.69 AGU WE	00905494	243/246	D 452 FU-EBIM o.T.	00366556	95
D 336.69 T AGU WE	00905594	243/246	D 454 FU-2REG	00377856	89
D 356 ES	00900694	241	D 454 FU-JR 2REG	00377937	90
D 356 ES GLK	00900794	241	D 454 FU-SPV 4REG	00377836	89
D 356 ES WE	00901094	245	D 455.02 FU-BLS	00320513	82
D 370.17 AGU WU	00907894	246	D 455.02 FU-BLS JR	00320613	82
D 371.69 AGU WU	00906794	244	D 455.02 FU-BLS N	00320713	82
D 371.69 AGU WU/DSS	00907494	244	D 455.022 FU-BLS	00323713	82
D 372.69 AGU WU	00906894	244	D 455.022 FU-BLS JR	00323813	82
D 382.69 AGU WU	00909094	244	D 455.022 FU-BLS N	00323913	82
D 391.69 AGU WA	00906394	243	D 455.70 FU-BLS	00323213	82
D 391.69 AGU WA/5	00906494	243	D 455.70 FU-BLS JR	00323313	82
D 391.69 AGU WA/6	00906594	243	D 455.70 FU-BLS N	00322413	82
D 392.69 AGU WA	00906694	243	D 455/61.022 FU-BLS N	00343886	82
D 395 ES	00903994	243	D 4571 FU-EBIM ST BE	00364616	99
D 395.69 OBT AGU	00904194	243	D 4571 FU-EBIM ST CH	00364636	99
D 395/2	00976094	246	D 4571 FU-EBIM ST GB	00364656	99
D 395/3	00976194	246	D 460 ANT	00378213	77
D 395/4	00976294	246	D 482 o.A.	00389213	28
D 397.69 AGU WA	00909194	243	D 482 o.A.	00389213	33
D 405 R o.A.	00234413	30	D 482/24 o.A.	00388417	74
D 409 SR	00919293	30	D 483 o.A.	00389313	28
D 41	00585111	106	D 483 o.A.	00389313	33
D 42	00585211	106	D 490 N o.A.	00389113	28
D 43	00585311	106	D 490/220	00582111	233
D 430 POT o.A.	00210913	27	D 492 AB o.A.	00389013	27
D 430 T-POT o.A.	00215013	27	D 492 AN o.A.	00370113	27
D 431 HAN LED o.A.	00260623	25	D 493 BM WAB	00978593	32
D 433 HAB o.A.	00210213	25	D 493 o.A.	00370013	27
D 433 HAB-60 o.A.	00211113	25	D 496.02 BM WAB	00979393	32
D 434 o.A.	00208013	25	D 496.23 BM WAB	00978793	32
D 435 HAB o.A.	00217113	25	D 496.70 BM WAB	00978893	32
D 435 HAN o.A.	00209713	25	D 512	00190211	14
D 436 o.A.	00209613	25	D 512 GLK	00191211	15
D 439 HAB o.A.	00279013	25	D 515	00190511	14
D 439 M-AB REG	00298513	29	D 515 GL	00192511	14
D 439 M-AN REG	00294613	29	D 515 T	00190811	15
D 439 SL-AB REG	00298613	29/73	D 515/1	00190321	15
D 439 SL-AN REG	00294713	29/73	D 516	00190611	14
D 439 UN REG	00294913	29	D 516 GLK	00192611	15
D 44 AD	00230813	28	D 516/4 GL	00191011	14
D 45 KF	00579513	82	D 517	00190711	14
D 450 ANT	00377816	88	D 550	00193111	15
D 450 FU FK	00367113	82	D 550 GLK	00193711	15
D 450 FU-HS 128	00364936	83	D 550 LED/PHC	00193311	67
D 450 FU-HS 4	00364113	83	D 550/4	00193211	15
D 450 FU-SP 2	00364956	83	D 556	00193511	15184
D 450 FU-USB	00311396	100	D 556 GLK	00193611	15
D 450 SPV-2REG	00377957	89	D 577	00194011	22
D 450.02 FU-BLS	00320213	82	D 577	00194011	180
D 450.02 FU-BLS JR	00320313	82	D 600 MJ1	00740011	20/217
D 450.02 FU-BLS N	00320413	82	D 600 MJ10	00742711	21/217
D 450.02 FU-SP WES	00361916	84	D 600 MJ11	00743111	21/217
D 450.022 FU-BLS	00323413	82	D 600 MJ12	00743211	21/217
D 450.022 FU-BLS JR	00323513	82	D 600 MJ13	00743461	22/217
D 450.022 FU-BLS N	00323613	82	D 600 MJ2	00740111	20/217
D 450.56	00324613	81	D 600 MJ3	00740211	20/217
D 450.70 FU-BLS	00323013	82	D 600 MJ4	00740711	20/217
D 450.70 FU-BLS JR	00323113	82	D 600 MJ5	00741111	20/217
D 450.70 FU-BLS N	00322113	82	D 600 MJ7	00742111	21/217
D 450/120 VISU	00311495	100	D 600 MJ8	00742211	21/217
D 450/60 VISU	00311595	100	D 600 MJ9	00742511	21/217
D 450/61.022 FU-BLS N	00343866	82	D 600/3 o.A.	00933393	16

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 601-10/3 o.A.	00931593	16	D 626 WAB	00300611	232
D 601/3 o.A.	00933193	16	D 626 WAB GL	00302111	232
D 602 Fi o.A.	00925993	18	D 626 WAB GLK	00301611	232
D 61	00308111	236	D 626 WAB GLK o. D.	00312731	235
D 61.02	00464211	236	D 626 WAB HN	00302011	232
D 610.02 KT-LEX EMS/22,5	00419411	174/222	D 626 WAB Na	00302611	232
D 610.02 LU/2 EMS/4,0	00415511	173/222	D 626.02 WAB	00462611	230
D 610.02 LU/2 EMS/4,7	00415611	173/222	D 626.02 WAB GLK	00463611	230
D 610.02 MJ ATT EMS/B	00428911	174/224	D 626/4 WAB	00390411	232
D 610.02 MJ ATT EMS/C	00429011	174/224	D 626/6 WAB	00390611	232
D 610.02 MJ1 EMS/67,5	00423111	173/223	D 627 WAB	00300711	232
D 610.02 MJ1/22,5 EMS	00513631	207	D 6271.02 CH Si EMS	00937591	172
D 610.02 MJ10 EMS/67,5	00424211	173/223	D 629 T WAB	00390911	232
D 610.02 MJ12 EMS/67,5	00401611	173/223	D 629.02 T WAB	00462911	230
D 610.02 MJ2 EMS/67,5	00423211	173/223	D 63	00308311	236
D 610.02 MJ3 EMS/67,5	00423311	173/223	D 6303	00507011	227
D 610.02 MJ4 EMS/67,5	00423411	173/223	D 6313	00508511	109
D 610.02 MJ5 EMS/67,5	00423511	173/223	D 6313.02 UF Wi	00489511	166/202
D 610.02 MJ7 EMS/67,5	00423711	173/223	D 6313.03 UF Wi	00489611	166/202
D 610.21 MJ1/22,5 EMS	00513651	207	D 6313.33 UF Wi	00489711	166/202
D 610.70 MJ1/22,5 EMS	00513671	207	D 6313.36 UF Wi	00493711	166/202
D 612/16	00103211	15	D 6313.42 UF Wi	00489811	166/202
D 612/16 GLK	00104211	15	D 635 RTR o.A.	00971693	118/126/138/ 146/160
D 613	00112311	14	D 636 RTR o.A.	00971893	118/126/138/ 146/160
D 616/2	00110211	14	D 637 FTR o.A.	00980093	118/138/146/160
D 616/4	00110411	15	D 639/24 RTR PHC o.A.	00926093	77
D 616/6	00110611	14	D 65 K	00304811	236
D 619T	00110911	15	D 65 L	00304711	236
D 62	00308211	236	D 65 N	00304611	236
D 62 Z	00415911	172	D 65 rot	00304511	236
D 620 LA WAB	00305411	234	D 65 T	00304911	236
D 620 MJ ATT/C WAB Na	00309511	235	D 6511.02 ME	00264411	198
D 6211.02 EMS Si	00414111	171	D 6511.02 ME LED/4	00271611	198
D 6211.02 EMS Si Wi	00414211	171	D 6511.02 ME LED/4 Si	00272311	198
D 6211.21 EMS Si	00512111	171	D 6511.02 ME Si	00264711	198
D 6211.21 EMS Si Wi	00512511	171	D 6511.02 UF Wi	00496811	166/202
D 6211.33 EMS Si	00517511	171	D 6511.03 UF Wi	00496911	166/202
D 6211.33 EMS Si Wi	00400311	171	D 6511.31 ME LED/4 Si	00271111	200
D 6211.36 EMS Si	00517911	171	D 6511.33 ME	00264511	200
D 6211.36 EMS Si Wi	00456211	171	D 6511.33 ME LED/4	00270811	200
D 6211.42 EMS Si	00518311	171	D 6511.33 ME LED/4 Si	00270911	200
D 6211.42 EMS Si Wi	00400411	171	D 6511.33 ME Si	00264811	200
D 6211.70 EMS Si	00516111	171	D 6511.33 UF Wi	00497011	166/202
D 6211.70 EMS Si Wi	00516511	171	D 6511.36 ME	00260411	199
D 6212.02 EMS Si	00414511	171	D 6511.36 ME LED/4	00271911	199
D 6212.02 EMS Si Wi	00414611	171	D 6511.36 ME LED/4 Si	00272011	199
D 6212.21 EMS Si	00512211	171	D 6511.36 ME Si	00265911	199
D 6212.21 EMS Si Wi	00512611	171	D 6511.36 UF Wi	00488811	166/202
D 6212.33 EMS Si	00402511	171	D 6511.42 ME	00264611	199
D 6212.33 EMS Si Wi	00517611	171	D 6511.42 ME LED/4	00269711	199
D 6212.36 EMS Si	00402711	171	D 6511.42 ME LED/4 Si	00269811	199
D 6212.36 EMS Si Wi	00456711	171	D 6511.42 ME Si	00264911	199
D 6212.42 EMS Si	00402611	171	D 6511.42 UF Wi	00497311	166/202
D 6212.42 EMS Si Wi	00518511	171	D 6512.02 UF Wi	00496411	166/202
D 6212.70 EMS Si	00516211	171	D 6512.03 UF Wi	00496511	166/202
D 6212.70 EMS Si Wi	00516611	171	D 6512.33 UF Wi	00496611	166/202
D 6213.02 EMS Si	00414911	171	D 6512.36 UF Wi	00495211	166/202
D 6213.02 EMS Si Wi	00415011	171	D 6512.42 UF Wi	00496711	166/202
D 6213.21 EMS Si	00512311	171	D 6513	00498811	109
D 6213.21 EMS Si Wi	00512711	171	D 6513.02	00498211	109
D 6213.33 EMS Si	00403511	171	D 655 K	00584811	104/226
D 6213.33 EMS Si Wi	00517711	171	D 655 L	00584711	104/226
D 6213.36 EMS Si	00403711	171	D 655 N	00584011	104/226
D 6213.36 EMS Si Wi	00518011	171	D 655 rot	00584311	104/226
D 6213.42 EMS Si	00518411	171	D 655 T	00584911	104/226
D 6213.42 EMS Si Wi	00518611	171	D 655 WAB	00303111	232
D 6213.70 EMS Si	00516311	171	D 655 WAB GLK	00304111	232
D 6213.70 EMS Si Wi	00516711	171	D 655 WAB LED/PHC	00304017	67
D 622 WAB	00300211	232	D 655.02 WAB	00463111	230
D 622 WAB GLK	00301211	232	D 655.02 WAB GLK	00464111	230
D 622 WAB HN	00302211	232	D 655/4 WAB	00390511	232
D 622.02 WAB	00462211	230	D 656 WAB	00303611	232
D 622.02 WAB GLK	00463211	230	D 656.02 WAB	00464611	230
D 623 WAB	00390311	232	D 6604.02 Si	00499511	228
D 624	00250411	226	D 6611.02 ME	00255011	198
D 624 T PSS o.A.	00933993	17	D 6611.02 ME GLK	00255211	198
D 624/2 PSS o.A.	00933793	17	D 6611.02 ME GLK Si	00255311	198
D 624/2 T PSS o.A.	00934093	17	D 6611.02 ME LED/4 Si	00256151	198
D 624/6 PSS o.A.	00933893	17	D 6611.02 ME Si	00255111	198
D 625 T WAB	00390811	232	D 6611.02 ME Wi	00254211	198
D 625 WAB	00300511	232	D 6611.31 ME	00259711	200
D 625 WAB o. D.	00312711	235			
D 625.02 WAB	00462511	230			

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 6611.31 ME GLK	00257821	200	D 6682/15 US WAB	00309011	234
D 6611.31 ME GLK Si	00259521	200	D 6682/20 US WAB	00309111	234
D 6611.31 ME Si	00259811	200	D 6683/15 US WAB	00309411	234
D 6611.31 ME Wi	00259911	200	D 67	00308711	236
D 6611.33 ME	00257011	200	D 6711.02	00602011	162
D 6611.33 ME GLK	00257211	200	D 6711.02 K	00602111	162
D 6611.33 ME GLK Si	00257311	200	D 6711.02 K Si	00612511	162
D 6611.33 ME Si	00257111	200	D 6711.02 Na WE S	00636911	166
D 6611.33 ME Wi	00254311	200	D 6711.02 Na Wi WE S	00636411	166
D 6611.36 ME	00259011	199	D 6711.02 Si	00602211	163
D 6611.36 ME GLK	00259211	199	D 6711.02 WE S	00648711	166
D 6611.36 ME GLK Si	00259311	199	D 6711.02 Wi	00602311	163
D 6611.36 ME Si	00259111	199	D 6711.02 Wi LED/4	00634111	163
D 6611.36 ME Wi	00248911	199	D 6711.02 Wi WE S	00642911	166
D 6611.42 ME	00256011	199	D 6711.12 Na Wi WE S	00635411	166
D 6611.42 ME GLK	00256211	199	D 6711.12 Wi WE S	00635811	166
D 6611.42 ME GLK Si	00256311	199	D 6711.13	00612011	162
D 6611.42 ME Si	00256111	199	D 6711.13 K	00612111	162
D 6611.42 ME Wi	00254411	199	D 6711.13 Si	00612211	163
D 6620 WAB	00306111	233	D 6711.13 Wi	00612311	163
D 6620 WAB GLK Na	00333911	233	D 6711.19	00617011	162
D 6620 WAB GLK Na grün SV	00803311	203	D 6711.19 K	00617111	162
D 6620 WAB GLK Na or ZSV	00808311	203	D 6711.19 Si	00617211	163
D 6620 WAB GLK Na rot EDV	00813311	203	D 6711.19 Wi	00617311	163
D 6620 WAB grün SV	00803011	203	D 6711.33 K	00632411	201
D 6620 WAB LED/4 Na grün SV	00808411	203	D 6711.33 Na Wi WE S	00636611	166
D 6620 WAB LED/4 Na or ZSV	00809411	203	D 6711.33 Wi WE S	00642711	166
D 6620 WAB Na	00307011	233	D 6711.42 K	00632311	201
D 6620 WAB Na grün SV	00803111	203	D 6711.42 Na Wi WE S	00636811	166
D 6620 WAB Na or ZSV	00808111	203	D 6711.42 Wi WE S	00642811	166
D 6620 WAB Na rot EDV	00813111	203	D 6711.60 K	00627111	162
D 6620 WAB Na VS	00306011	233	D 6711.70	00621011	162
D 6620 WAB o. D.	00301811	235	D 6711.70 K	00621211	162
D 6620 WAB or ZSV	00808011	203	D 6711.70 Si	00621311	163
D 6620 WAB Si	00306411	233	D 6711.70 Wi	00621411	163
D 6620.02 WAB	00466111	230	D 677.02 EMS	00416211	174
D 6620.02 WAB Na	00466611	230	D 677.02 EMS/22.5	00416311	174
D 6620.02 WAB Na VS	00464011	231	D 677.19 EMS	00416811	174
D 6620.02 WAB Si	00466811	230	D 677.21 EMS	00511911	174
D 6621 AGU WE BAJ	00957794	242/245	D 677.21 EMS/22.5	00512011	174
D 6621 ES Si	00909394	241	D 677.70 EMS	00515911	174
D 6621 ES Si WE	00909494	245	D 677.70 EMS/22.5	00516011	174
D 6621 WAB	00390711	233	D 6770/15.02 US	00602511	163
D 6621 WAB Na	00311311	233	D 6770/15.19 US	00617511	163
D 6621.69 OBT AGU	00902894	241/245	D 6771.02 CH Si	00601811	163
D 6621.69 OBT ISO AGU	00907394	241/245	D 6771.02 CH-S Si	00606311	163
D 6621.69 OBT OK AGU	00902694	241/245	D 6771.02 GB	00602411	163
D 6621.69 OBT VS AGU	00907294	241/245	D 6771.02 IT	00631211	163
D 6622 WAB o. D.	00312811	235	D 6771.02 K CH Si	00601911	163
D 6632 WAB	00306211	233	D 6771.02 K CH-S Si	00608011	163
D 6632 WAB GLK Na	00333511	233	D 6771.02 K Si	00602711	163
D 6632 WAB GLK Na rot EDV	00814311	203	D 6771.02 Si	00602811	163
D 6632 WAB grün SV	00803611	203	D 6771.13 CH Si	00611811	163
D 6632 WAB Na	00305211	233	D 6771.13 GB	00612411	163
D 6632 WAB Na grün SV	00803711	203	D 6771.13 K Si	00612711	163
D 6632 WAB Na or ZSV	00808711	203	D 6771.13 Si	00612811	163
D 6632 WAB o. D.	00312751	235	D 6771.19 CH Si	00616811	163
D 6632 WAB or ZSV	00808611	203	D 6771.19 GB	00617411	163
D 6632.02 WAB	00466211	231	D 6771.19 K Si	00617711	163
D 6632.02 WAB Na	00466711	231	D 6771.19 Si	00617811	163
D 6633 WAB	00306311	234	D 6771.60 K Si	00627711	163
D 6633 WAB Na	00305311	234	D 6771.70 CH Si	00621511	163
D 6633 WAB o. D.	00312771	235	D 6771.70 GB	00621611	163
D 6633.02 WAB	00466311	231	D 6771.70 K Si	00622011	163
D 665/120 o.A.	00936593	16	D 6771.70 Si	00622211	163
D 665/15 o.A.	00936093	16	D 6771/16.02 CH-S	00612531	163
D 6650	00485111	227	D 68	00308811	236
D 6652	00497111	227	D 690/2 KLAR	00391211	117/138/146/159
D 6652.02 Si BF	00494811	227	D 690/3 ROT	00391311	117/138/146/159
D 6666 WAB	00307611	233	D 690/4 GRÜN	00391411	117/138/146/159
D 6666.02 WAB	00467611	230	D 6921 ES	00901594	241
D 6670.69 OBT AGU	00903194	242/245	D 695 o.H.	00278011	228
D 6670/15 ES	00901994	242/245	D 695 WAB o.H.	00305011	233
D 6670/15 US WAB	00306811	234	D 695.02 WAB o.H.	00465011	230
D 6670/15 US WAB Na	00307111	234	D 695/14 o.H.	00278111	228
D 6670/20 ES	00902394	242/245	D 695/14 WAB o.H.	00305111	233
D 6670/20 US WAB	00306911	234	D 695/14.02 WAB o.H.	00465111	230
D 6670/20 US WAB Na	00307211	234	D 70 AR4	00610911	165
D 6672 Do	00476011	111	D 70 AR5	00611411	165
D 6672 GB ST	00963591	111	D 70 AR6	00611011	165
D 6672 GB ST	00963591	144	D 70.02 Na	00629411	201
D 6672/15 US WAB	00307811	234	D 70.33 Na	00629511	201
D 6672/20 US WAB	00307911	234	D 70.36 Na	00629611	201



# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 70.42 Na	00627311	201	D 771.60	00628111	164
D 701 Do	00604911	165/166	D 771.70	00623711	164
D 701 Do DZ	00604611	165/166	D 772.02	00603211	164
D 701 Do F	00604411	165	D 772.02	00603211	198
D 701 TR	00611311	165/201	D 772.13	00613211	164
D 702 Do	00609911	165	D 772.19	00618211	164
D 702-2 Do	00609811	165	D 772.31	00676911	198
D 703 Do	00609711	165	D 772.33	00677511	198
D 71.02 ME	00603911	165	D 772.36	00677811	198
D 71.02 Na	00626711	165	D 772.42	00677211	198
D 71.19 ME	00618911	165	D 772.60	00628211	164
D 71.33 Na	00626811	165	D 772.70	00623811	164
D 71.36 Na	00632611	165	D 773.02	00603311	164
D 71.42 Na	00627211	165	D 773.02	00603311	198
D 710.02 MJ ATT/A	00615711	164/214	D 773.13	00613311	164
D 710.02 MJ ATT/B	00615811	164/214	D 773.19	00618311	164
D 710.02 MJ ATT/C	00615911	164/214	D 773.60	00628311	164
D 710.02 UAE/2	00624811	164	D 773.70	00623911	164
D 710/2.02 KEY	00603011	164/207	D 777.02	00603811	164
D 710/2.12 KEY	00603081	164/207	D 777.13	00613811	164
D 710/2.13 KEY	00603051	164/207	D 777.19	00618811	164
D 710/2.19 KEY	00603041	164/207	D 777.70	00624011	164
D 710/2.70 KEY	00603071	164/207	D 781.02	00640111	164
D 711.02	00600111	162	D 781.70	00659111	164
D 711.13	00610111	162	D 782.02	00640211	164
D 711.19	00615111	162	D 782.70	00659211	164
D 711.60	00625111	162	D 79 Z	00634911	165
D 711.70	00622411	162	D 791.02	00603511	165
D 712.02	00600211	162	D 791.02 F	00603611	165
D 712.02 GLK	00600311	162	D 791.13	00613511	165
D 712.13	00610211	162	D 791.13 F	00613611	165
D 712.13 GLK	00610311	162	D 791.19	00618511	165
D 712.19	00615211	162	D 791.19 F	00618611	165
D 712.19 GLK	00615311	162	D 791.70	00624111	165
D 712.60	00625211	162	D 791.70 F	00624211	165
D 712.70	00622511	162	D 792.02	00603711	165
D 712.70 GLK	00622611	162	D 792.13	00613711	165
D 714.02 T	00603451	162	D 792.19	00618711	165
D 714.13 T	00613011	162	D 792.70	00624311	165
D 714.19 T	00618411	162	D 80 KT-E	00590411	114/212
D 714.70 T	00623441	162	D 80 KT-F	00590511	114/212
D 715.02	00600511	162	D 80 KT-G	00590611	114/212
D 715.02 T	00600411	162	D 80 KT-KK	00590911	114/212
D 715.13	00610511	162	D 80 KT-LU/2	00589311	114/213
D 715.13 T	00610411	162	D 80 KT-NN	00591211	114/212
D 715.19	00615511	162	D 80 KT-SS	00590111	114/213
D 715.19 T	00615411	162	D 80 KT-Z	00592911	114/213
D 715.60	00625511	162	D 80.1932 w	00217811	112
D 715.70	00622811	162	D 80.1932.02	00218311	112
D 715.70 T	00622911	162	D 80.1970 w	00415811	110
D 716.02	00600611	162	D 80.1970.02	00415311	110
D 716.13	00610611	162	D 80.240 T JR w	00178411	104
D 716.19	00615611	162	D 80.240.02 T JR	00189211	104
D 716.60	00625611	162	D 80.244 JR w	00177611	105
D 716.70	00623011	162	D 80.244 T Aw	00188411	105
D 72 w	00584211	116/221	D 80.244 T w	00177211	105
D 72.02	00583911	116/221	D 80.244.02 JR	00189311	105
D 72.02 ME	00604811	165	D 80.244.02 T	00188511	105
D 72.19 ME	00619011	165	D 80.245 T Aw	00188011	105
D 72.70 ME	00623411	165	D 80.245 T w	00177411	105
D 73/21.69 AGU WE	00903694	243	D 80.245.02 T	00188211	105
D 73/43.69 AGU WE	00903894	243	D 80.410 BM w	00367613	33/73
D 750.02	00601111	162	D 80.410 R Aw	00131113	30/105
D 750.13	00611111	162	D 80.410 R w	00129913	30/105
D 750.19	00616111	162	D 80.410.02 BM	00367713	33/73
D 750.60	00626111	162	D 80.410.02 R	00131213	30/105
D 750.70	00623511	162	D 80.420 Aw	00127113	28/105
D 752.02	00601211	162	D 80.420 w	00149713	28/88/105
D 752.19	00616211	162	D 80.420.02	00127213	28/88/105
D 752.70 GLK	00625811	162	D 80.425 JR w	00149613	88
D 77/1 CL	00635111	165	D 80.425 w	00149513	28
D 77/2 CL	00635211	165	D 80.425.02	00128813	28
D 771.02	00603111	164/198	D 80.425.02 JR	00128913	88
D 771.02 Na	00600911	164/198	D 80.433 V	00207913	25
D 771.13	00613111	164	D 80.450 FU-BLS JR w	00200113	80
D 771.19	00618111	164	D 80.450 FU-BLS N w	00203913	80
D 771.31	00676811	198	D 80.450 FU-BLS w	00188613	80
D 771.33	00677411	198	D 80.450.02 FU-BLS	00188713	80
D 771.33 Na	00677311	198	D 80.450.02 FU-BLS JR	00200213	80
D 771.36	00677711	198	D 80.450.02 FU-BLS N	00204013	80
D 771.36 Na	00677911	198	D 80.455 FU-BLS JR w	00200313	80
D 771.42	00677111	198	D 80.455 FU-BLS N w	00204113	80
D 771.42 Na	00677011	198	D 80.455 FU-BLS w	00189613	80

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 80.455.02 FU-BLS	00189713	80	D 80.610.02 AT	00145111	113
D 80.455.02 FU-BLS JR	00200413	80	D 80.610.02 B	00141511	112
D 80.455.02 FU-BLS N	00204213	80	D 80.610.02 Fi	00924393	18
D 80.477 w	00372313	87	D 80.610.02 HR	00150313	105
D 80.477.02	00372413	87	D 80.610.02 KT	00148711	114/211
D 80.556 GLK/24 Z w	00193911	184	D 80.610.02 KTU	00148511	113/211
D 80.556 HC GLK w	00194711	105	D 80.610.02 LU/2	00737811	114/218
D 80.556.02 GLK/24 Z	00194611	184	D 80.610.02 MJ1 Na	00753111	116/218
D 80.556.02 HC GLK	00194811	105	D 80.610.02 MJ2 Na	00752411	116/218
D 80.571.02	00240111	103	D 80.610.02 PA	00142511	112
D 80.571.03	00183111	103	D 80.610.02 PSS	00934193	117
D 80.571.31	00553111	183	D 80.610.02 RDM	00734511	114/218
D 80.571.33	00298111	183	D 80.610.02 SC/2	00731911	114
D 80.571.36	00270111	183	D 80.610.02 TAE	00510311	113
D 80.571.42	00299111	183	D 80.610.02 TAE Na	00511211	113
D 80.572.02	00240211	103	D 80.610.02 TDO	00143411	112/113
D 80.572.03	00183211	103	D 80.610.02 TV	00142711	112
D 80.572.31	00553211	183	D 80.610.02 TV Na	00142111	112
D 80.572.33	00298211	183	D 80.610.02 TV UB	00706111	120
D 80.572.36	00270211	183	D 80.610.02 TV/4A	00145611	112
D 80.572.42	00299211	183	D 80.610.02 TV/4B	00146911	112
D 80.573.02	00240311	103	D 80.610.02 UAE/1-N	00506411	113
D 80.573.03	00183311	103	D 80.610.02 UAE/2-N	00506711	113
D 80.573.31	00553311	183	D 80.610.02 USB SPV	00239033	112
D 80.573.33	00298311	183	D 80.610.02 V HR	00167613	105
D 80.573.36	00270311	183	D 80.610.02 ZJ	00133211	105
D 80.573.42	00299311	183	D 80.610/2 KEY w	00335731	116/207
D 80.574.02	00240411	103	D 80.610/2.02 KEY	00335711	116/207
D 80.574.03	00183411	103	D 80.640 Aw	00187011	103
D 80.575.02	00240511	103	D 80.640 K w	00176811	103
D 80.575.03	00183511	103	D 80.640 L w	00176711	103
D 80.600.02 EMS	00219811	116/174/207	D 80.640 N GLK Aw	00188111	103
D 80.605 RTR Aw	00972093	118	D 80.640 N GLK w	00177111	103
D 80.605 RTR w	00971993	118	D 80.640 Na Aw	00188911	104
D 80.605.02 RTR	00972193	118	D 80.640 Na w	00177911	104
D 80.606 RTR Aw	00973593	118	D 80.640 T Aw	00170311	103
D 80.606 RTR w	00973493	118	D 80.640 T w	00176911	103
D 80.606.02 RTR	00973693	118	D 80.640 UB GLK w	00701011	119
D 80.607 FTR w	00980393	118	D 80.640 UB w	00700011	119
D 80.607.02 FTR	00980593	118	D 80.640 V HN w	00126111	102
D 80.609 RTR w	00926193	77	D 80.640 V N GLK w	00126011	102
D 80.609.02 RTR	00926293	77	D 80.640 V Na w	00126911	102
D 80.610 ACO Na w	00744911	116/221	D 80.640 V w	00125011	102
D 80.610 AMP w	00741811	114	D 80.640 w	00176011	103
D 80.610 AT Aw	00144411	113	D 80.640 Z WU GLK w	00361011	237
D 80.610 AT w	00144811	113	D 80.640 Z WU Na w	00360611	237
D 80.610 B Aw	00141411	112	D 80.640 Z WU w	00360011	237
D 80.610 B gelb	00141711	112	D 80.640.02	00187111	103
D 80.610 B w	00141811	112	D 80.640.02 K	00164811	103
D 80.610 Fi w	00924293	18	D 80.640.02 L	00170611	103
D 80.610 HR Aw	00151213	105	D 80.640.02 N GLK	00166011	103
D 80.610 HR w	00150813	105	D 80.640.02 Na	00187311	104
D 80.610 KT w	00149011	114/211	D 80.640.02 T	00164911	103
D 80.610 KTU Aw	00147911	113/211	D 80.640.02 UB	00707511	119
D 80.610 KTU w	00148911	113/211	D 80.640.02 UB GLK	00708511	119
D 80.610 LU/2 w	00737711	114/218	D 80.640.02 V	00165111	102
D 80.610 MJ1 Na w	00752611	116/218	D 80.640.02 V HN	00165311	102
D 80.610 MJ2 Na Aw	00750311	116	D 80.640.02 V K	00169311	102
D 80.610 MJ2 Na w	00749811	116/218	D 80.640.02 V N GLK	00165711	102
D 80.610 PA w	00142811	112	D 80.640.02 V Na	00165611	102
D 80.610 PSS w	00935993	117	D 80.640.02 V T	00169411	102
D 80.610 RDM w	00734411	114/218	D 80.640.02 Z WU	00354111	237
D 80.610 SC/2 w	00731811	114	D 80.640.02 Z WU GLK	00354811	237
D 80.610 TAE Aw	00510411	113	D 80.640.02 Z WU Na	00354311	237
D 80.610 TAE Na w	00511011	113/120	D 80.642 Aw	00187211	103
D 80.610 TAE w	00510811	113/120	D 80.642 N GLK w	00177311	103
D 80.610 TDO w	00144211	112/113/120	D 80.642 UB GLK w	00701211	119
D 80.610 TV Aw	00144011	112	D 80.642 UB w	00700211	119
D 80.610 TV Na w	00142011	112	D 80.642 V HN w	00126311	102
D 80.610 TV UB w	00702011	120	D 80.642 V N GLK w	00126211	102
D 80.610 TV w	00143811	112	D 80.642 V w	00125211	102
D 80.610 TV/4A Aw	00144911	112	D 80.642 w	00176211	103
D 80.610 TV/4A w	00143511	112	D 80.642 Z WU GLK w	00361211	237
D 80.610 UAE/1-N Aw	00506311	113	D 80.642 Z WU w	00360211	237
D 80.610 UAE/1-N w	00506211	113	D 80.642.02	00187611	103
D 80.610 UAE/2-N Aw	00506611	113	D 80.642.02 N GLK	00166211	103
D 80.610 UAE/2-N w	00506511	113	D 80.642.02 UB	00707611	119
D 80.610 USB SPV w	00238853	112	D 80.642.02 UB GLK	00708611	119
D 80.610 V HR	00151113	105	D 80.642.02 V	00165811	102
D 80.610 ZJ Aw	00133411	105	D 80.642.02 V HN	00165911	102
D 80.610 ZJ w	00133811	105	D 80.642.02 V N GLK	00166411	102
D 80.610.02 ACO Na	00744311	116/221	D 80.642.02 Z WU	00354911	237
D 80.610.02 AMP	00742011	114	D 80.642.02 Z WU GLK	00355111	237

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 80.644 Aw	00187411	104	D 80.6511.42 K LED/4 SV	00785211	185
D 80.644 V w	00125411	102	D 80.6511.42 K WU LED/4 Na SV	00800711	204
D 80.644 w	00176411	104	D 80.6511.42 LED/4	00785421	186
D 80.644.02	00187711	104	D 80.6511.42 LED/4 Na	00785521	186
D 80.644.02 V	00166711	102	D 80.6511.42 LED/4 Na SV	00785111	185
D 80.645 Aw	00187511	103	D 80.6511.42 LED/4 SV	00785011	185
D 80.645 UB w	00700511	119	D 80.6511.42 Si Na	00791351	185
D 80.645 V w	00125511	102	D 80.6511.42 Si Na LED/4	00788861	186
D 80.645 w	00176511	103	D 80.6512 Si w	00491611	108
D 80.645 Z WU w	00360511	237	D 80.6512.02 Si	00491711	108
D 80.645.02	00187811	103	D 80.6512/3 w	00495911	109
D 80.645.02 UB	00708411	119	D 80.6512/3.02	00496111	109
D 80.645.02 V	00167211	102	D 80.6512/3.36	00489111	188
D 80.645.02 Z WU	00355411	237	D 80.6513 w	00496211	109
D 80.650/42 V Aw	00113411	120	D 80.6513.02	00496311	109
D 80.650/42 V GL w	00114811	120	D 80.6513.36	00489011	188
D 80.650/42 V w	00113811	120	D 80.655 Aw	00188811	103
D 80.650/42.02 V	00115511	120	D 80.655 UB w	00700611	119
D 80.6511 Aw	00790111	107	D 80.655 w	00177811	103
D 80.6511 E MT w	00793611	108	D 80.655 Z WU w	00360711	237
D 80.6511 grün	00795111	185	D 80.655.02	00187911	103
D 80.6511 K Aw	00792111	107	D 80.655.02 Z WU	00355511	237
D 80.6511 K Na w	00794011	107	D 80.6611 GLK grün	00567311	185
D 80.6511 K rot	00796511	187	D 80.6611 GLK grün SV	00800211	185
D 80.6511 K Si Aw	00794311	107	D 80.6611 GLK Na grün	00568211	185
D 80.6511 K Si w	00794211	107	D 80.6611 GLK Na grün SV	00800311	185
D 80.6511 K VS w	00794411	107	D 80.6611 GLK Na or ZSV	00805311	186
D 80.6511 K w	00792811	107	D 80.6611 GLK Na rot	00551811	188
D 80.6511 Na Aw	00793111	107	D 80.6611 GLK Na rot EDV	00810311	187
D 80.6511 Na grün	00795611	185	D 80.6611 GLK Na w	00447811	107
D 80.6511 Na rot	00795511	187	D 80.6611 GLK or ZSV	00805211	186
D 80.6511 Na w	00793811	107	D 80.6611 GLK rot	00551611	188
D 80.6511 rot	00795011	187	D 80.6611 GLK rot EDV	00810211	187
D 80.6511 rot EDV	00795311	188	D 80.6611 GLK w	00455711	107
D 80.6511 Si Aw	00791111	107	D 80.6611 grün	00567011	185
D 80.6511 Si grün	00796121	185	D 80.6611 grün SV	00800011	185
D 80.6511 Si Na w	00791211	107	D 80.6611 K GLK grün SV	00801211	185
D 80.6511 Si rot	00796011	187	D 80.6611 K GLK Na grün	00568011	186
D 80.6511 Si w	00791811	107	D 80.6611 K GLK Na grün SV	00801311	185
D 80.6511 UB Si Na w	00704511	119/182	D 80.6611 K GLK Na or ZSV	00806311	187
D 80.6511 UB Si w	00704411	119/182	D 80.6611 K GLK Na w	00446811	108
D 80.6511 UB w	00704311	119/182	D 80.6611 K GLK or ZSV	00806211	187
D 80.6511 V	00790011	106	D 80.6611 K GLK w	00447311	108
D 80.6511 V Aw	00167011	106	D 80.6611 K grün	00567221	186
D 80.6511 V Si	00791011	106	D 80.6611 K grün SV	00801011	185
D 80.6511 V Si Aw	00167111	106	D 80.6611 K Na grün SV	00801111	185
D 80.6511 w	00790811	107	D 80.6611 K Na or ZSV	00806111	187
D 80.6511 Wi w	00793711	107	D 80.6611 K or ZSV	00806011	187
D 80.6511.02	00792011	107	D 80.6611 K rot	00555221	188
D 80.6511.02 E MT	00794711	108	D 80.6611 K Si grün SV	00801411	185
D 80.6511.02 K	00792511	107	D 80.6611 K WU GLK Na grün SV	00802311	204
D 80.6511.02 K Na	00793011	107	D 80.6611 K WU GLK Na or ZSV	00807311	204
D 80.6511.02 K Si	00793311	107	D 80.6611 K WU GLK Na w	00366711	238
D 80.6511.02 K VS	00793511	107	D 80.6611 K WU GLK w	00361711	238
D 80.6511.02 LED/4 Na	00452511	108	D 80.6611 K WU grün SV	00802011	204
D 80.6511.02 Na	00794611	107	D 80.6611 K WU Na grün SV	00802111	204
D 80.6511.02 Si	00790511	107	D 80.6611 K WU Na or ZSV	00807111	204
D 80.6511.02 Si Na	00791311	107	D 80.6611 K WU Na w	00362811	238
D 80.6511.02 Si Na LED/4	00788821	108	D 80.6611 K WU or ZSV	00807011	204
D 80.6511.02 UB	00706311	119/182	D 80.6611 K WU Si w	00361311	238
D 80.6511.02 UB Si	00706411	119/182	D 80.6611 K WU VS w	00362911	238
D 80.6511.02 UB Si Na	00706511	119/182	D 80.6611 K WU w	00362011	237
D 80.6511.02 V	00167411	106	D 80.6611 Na grün	00567921	185
D 80.6511.02 V Si	00167511	106	D 80.6611 Na grün SV	00800111	185
D 80.6511.02 Wi	00791511	107	D 80.6611 Na or	00567421	187
D 80.6511.31	00783721	189	D 80.6611 Na or ZSV	00805111	186
D 80.6511.31 LED/4	00784021	189	D 80.6611 Na rot	00551711	188
D 80.6511.31 LED/4 Na	00784121	189	D 80.6611 Na rot EDV	00810111	187
D 80.6511.31 Na	00783821	189	D 80.6611 or ZSV	00805011	186
D 80.6511.31 Si	00783921	189	D 80.6611 rot	00555011	188
D 80.6511.33 K LED/4 Na ZSV	00786111	186	D 80.6611 rot EDV	00810011	187
D 80.6511.33 K LED/4 ZSV	00786011	186	D 80.6611 Si grün	00567121	185
D 80.6511.33 K WU LED/4 Na ZSV	00800811	204	D 80.6611 Si grün SV	00800611	185
D 80.6511.33 LED/4 Na ZSV	00785911	186	D 80.6611 Si or ZSV	00805611	186
D 80.6511.33 LED/4 ZSV	00785811	186	D 80.6611 Si rot	00555121	188
D 80.6511.33 Si Na	00791371	187	D 80.6611 Si w	00460811	107
D 80.6511.36 K LED/4 Na	00786521	189	D 80.6611 UB Si Na GLK w	00704711	119
D 80.6511.36 LED/4 Na	00786321	189	D 80.6611 UB Si Na grün SV	00705011	185
D 80.6511.36 Na Si	00791331	188	D 80.6611 ÜS/25 rot	00232413	195
D 80.6511.36 Si Na LED/4	00788871	189	D 80.6611 ÜS/25 w	00231713	195
D 80.6511.42 K LED/4	00785621	186	D 80.6611 V grün SV	00800911	185
D 80.6511.42 K LED/4 Na	00785721	186	D 80.6611 V or ZSV	00805911	186
D 80.6511.42 K LED/4 Na SV	00785311	185	D 80.6611.02 GLK	00452311	107

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 80.6611.02 GLK Na	00452411	107	D 80.674 Aw	00209411	103
D 80.6611.02 K GLK	00454211	108	D 80.674 w	00202411	103
D 80.6611.02 K GLK Na	00452011	108	D 80.674.02	00201011	103
D 80.6611.02 K WU	00355611	237	D 80.675 Aw	00209511	103
D 80.6611.02 K WU GLK	00356511	238	D 80.675 w	00202511	103
D 80.6611.02 K WU GLK Na	00357011	238	D 80.675.02	00200911	103
D 80.6611.02 K WU Na	00355711	238	D 80.677 Aw	00213411	117
D 80.6611.02 K WU Si	00356411	238	D 80.677 DIO w	00213811	113
D 80.6611.02 K WU VS	00355811	238	D 80.677 w	00212811	117
D 80.6611.02 ÜS/25	00233013	195	D 80.677-E w	00513811	114/219
D 80.6611/4 Aw	00449111	107	D 80.677-EE w	00526811	114/219
D 80.6611/4 w	00448811	107	D 80.677-G w	00515811	114/219
D 80.6611/4.02	00452211	107	D 80.677-H w	00516811	114/219
D 80.6612 Si w	00493811	108	D 80.677-S w	00525811	114/219
D 80.6612.02	00491511	108	D 80.677-SS w	00512811	114/219
D 80.6612.02 Si	00494211	108	D 80.677-Z Aw	00529411	114
D 80.6620 WU w	00369011	238	D 80.677-Z w	00529811	114/219
D 80.6620.02 WU	00357111	238	D 80.677.02	00213311	117
D 80.6670 GB w	00471811	111	D 80.677.02 DIO	00213211	113
D 80.6670.02 GB	00471511	111	D 80.677.02-E	00266211	114/219
D 80.6670/15 US K w	00478811	110	D 80.677.02-EE	00266311	114/219
D 80.6670/15 US K WU w	00362611	238	D 80.677.02-G	00266611	114/219
D 80.6670/15 US UB w	00478011	120	D 80.677.02-H	00266811	114/219
D 80.6670/15 US w	00472811	110	D 80.677.02-S	00267811	114/219
D 80.6670/15.02 US	00472011	110	D 80.677.02-SS	00267911	114/219
D 80.6670/20 US K w	00479811	110	D 80.677.02-Z	00268411	114/219
D 80.6670/20 US K WU w	00362711	238	D 80.677/15.02 SUB-D	00214611	113
D 80.6670/20 US w	00473811	110	D 80.686 klar	00210011	105/184
D 80.6670/20.02 US	00472111	110	D 80.686 w	00210811	105
D 80.6670/20.02 US K	00472211	110	D 80.686.02	00167811	105
D 80.6671.02 CH Si	00481211	112	D 80.686.02 klar	00163911	105
D 80.6672/15 US w	00476811	111	D 80.690 w o.H.	00119811	117
D 80.6672/20 US w	00477811	111	D 80.690.02 o.H.	00119311	117
D 80.6672/20.02 US	00471911	111	D 80.690/14 w o.H.	00123811	117
D 80.670 K WU w	00360911	237	D 80.691 Aw	00208611	106
D 80.670 KH Na ZV w	00218511	116/220	D 80.691 F Aw	00208511	106/120
D 80.670 ZR w	00219311	116/220	D 80.691 F w	00207011	106/120
D 80.670 ZV Aw	00219211	116/220	D 80.691 H Aw	00208911	106/221
D 80.670 ZV w	00219411	116/220	D 80.691 H w	00207411	106/221
D 80.670.02 K WU	00212411	237	D 80.691 rot	00552611	183
D 80.670.02 KH Na ZV	00218611	116/220	D 80.691 w	00207111	106
D 80.670.02 ZR	00218711	116/220	D 80.691.02	00199511	106
D 80.670.02 ZV	00219711	116/220	D 80.691.02 H	00209011	106/221
D 80.670/55 w	00219511	116/221	D 80.692 Aw	00208711	106
D 80.670/55.02	00219611	116/221	D 80.692 w	00207211	106
D 80.671 Aw	00209111	103	D 80.692.02	00199611	106
D 80.671 gelb	00554111	183	D 80.693 Aw	00208811	106
D 80.671 grün	00564111	183	D 80.693 w	00207311	106
D 80.671 or	00197111	183	D 80.693.02	00199711	106
D 80.671 rot	00552111	183	D 80.810 AS w	00997593	34
D 80.671 UB w	00703111	119	D 80.810.02 AS	00997693	34
D 80.671 w	00202111	103	D 80.910 BAW w	00134911	196
D 80.671 WU w	00362111	204	D 80.910 ZT w	00137911	196
D 80.671 WU w	00362111	237	D 80.910-1 AR w	00136011	196
D 80.671.02	00201811	103	D 80.910-1 AT w	00135911	196
D 80.671.02 UB	00705711	119	D 80.910-1 RT-O/NSK w	00136611	196
D 80.671.02 WU	00203611	204/237	D 80.910-1 RT/NSK w	00136811	196
D 80.671/100 UB w	00703011	119/182	D 80.910-1.02 AR	00140111	196
D 80.671/100 w	00702911	105	D 80.910-1.02 AT	00140011	196
D 80.671/100.02	00707711	105	D 80.910-1.02 RT-O/NSK	00140511	196
D 80.671/100.02 UB	00707811	119/182	D 80.910-1.02 RT/NSK	00140711	196
D 80.672 Aw	00209211	103	D 80.910-2 RT/AT w	00135511	196
D 80.672 gelb	00554211	183	D 80.910-2.02 RT/AT	00138911	196
D 80.672 grün	00564211	183	D 80.910.02 BAW	00138611	196
D 80.672 or	00197211	183	D 80.910.02 ZT	00150011	196
D 80.672 rot	00552211	183	D 800 SS	00925593	30
D 80.672 UB w	00703211	119	D 81 KTU-D	00594511	113/136/212
D 80.672 w	00202211	103	D 81 KTU-DD	00594611	113/136/212
D 80.672 WU w	00362211	204/237	D 81 KTU-E	00593611	113/136/212
D 80.672.02	00201711	103	D 81 KTU-F	00593711	113/136/212
D 80.672.02 UB	00705811	119	D 81 KTU-KK	00594011	113/136/212
D 80.672.02 WU	00203711	204/237	D 81 KTU-KKKK	00595011	113/136/212
D 80.673 Aw	00209311	103	D 81 KTU-SC	00594911	113/136/213
D 80.673 gelb	00554311	183	D 81 KTU-SC/2	00594211	113/136/213
D 80.673 grün	00564311	183	D 81 KTU-TT	00594811	113/136/213
D 80.673 or	00197311	183	D 81 KTU-Z	00593511	113/136/213
D 80.673 rot	00552311	183	D 81.512 V K HN	00191711	106
D 80.673 UB w	00703311	119	D 81.516 V K HN	00191811	106
D 80.673 w	00202311	103	D 81.556 V K Herz	00191911	184
D 80.673 WU w	00362311	204/237	D 81.556.02/rot V K	00192011	106
D 80.673.02	00201611	103	D 81.640	00180011	104
D 80.673.02 UB	00705911	119	D 81.640 GLK	00181011	104
D 80.673.02 WU	00203811	204/237	D 81.640 GLK Na	00204511	104/183

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 81.640 Na	00182011	104/183	D 941/10 AM	00240917	71
D 81.640 REA	00182161	184	D 941/24 EM	00286217	67
D 81.640.02	00184811	104	D 941/24 EM UP o.A.	00286017	67
D 81.640.02 GLK	00215511	104	D 941/32 TAB	00296917	70
D 81.640.02 GLK Na	00204811	104/183	D 942 SPV	00263017	66
D 81.640.02 Na	00205911	104/183	D 942 STM AN	00269217	66
D 81.640.03 GLK Na grün	00182141	183	D 942 VISU/150	00274015	70
D 81.640.03 GLK Na orange	00182151	183	D 942 VISU/300	00268615	70
D 81.640.03 GLK Na rot	00182131	183	D 942 VISU/600	00274115	70
D 81.640.03 Na grün	00182031	183	D 942/10 AM DIAG	00244827	71
D 81.640.03 Na orange	00182041	183	D 942/4 AM DIAG	00244927	71
D 81.640.03 Na rot	00182021	183	D 944/2 DM AB	00290717	72
D 81.640.36 GLK Na	00182181	183	D 944/2 DM AN	00290617	72
D 81.642 Na	00184311	104/183	D 949 DM M-AB	00290917	72
D 81.642.02 Na	00206011	104/183	D 949 DM M-AN	00290817	73
D 81.642.03 Na grün	00182061	183	D 949 DM UN	00294217	72
D 81.642.03 Na orange	00182071	183	D 95	00589511	22
D 81.642.03 Na rot	00182051	183	D 95.02 JR	00581611	137/221
D 81.642.36 Na	00182121	183	D 95.244.02 JR	00887011	130
D 81.644 Na	00204711	104	D 95.244.02 T	00887111	130
D 81.644.02 Na	00205011	104	D 95.244.70 JR	00317011	130
D 81.645 Na	00204611	104/183	D 95.245.02 T	00887511	130
D 81.645.02 Na	00204911	104/183	D 95.245.03 T	00887411	130
D 81.645.03 Na grün	00182091	183	D 95.410.02 BM	00367813	33/73
D 81.645.03 Na orange	00182101	183	D 95.410.02 R	00827413	30/131
D 81.645.03 Na rot	00182081	183	D 95.420.02	00802713	28/88/131
D 814 JS reinweiß	00925893	30/105/131/143/155	D 95.420.03	00827213	28/88/131
D 814 JS silber	00925293	30/131/143/155	D 95.420.19	00844513	28/88/131
D 83 KT-DD	00598411	114/212	D 95.420.26	00776413	28/88/131
D 837/1.02	00604013	162	D 95.420.70	00313513	28/88/131
D 84 KT-MJ4	00593011	114/213	D 95.425.02 JR	00806913	88
D 871 IR MP3	00022601	11	D 95.425.70 JR	00314913	88
D 88 EW	00931991	17	D 95.450.02 FU-BLS	00372713	80
D 88 WA	00916497	75	D 95.450.02 FU-BLS JR	00372913	80
D 887/24 DE	00951497	75	D 95.450.70 FU-BLS	00372813	80
D 888.02 BM-H	00916397	75	D 95.450.70 FU-BLS JR	00373013	80
D 888.02 BM-LUX	00914693	75	D 95.455.02 FU-BLS	00378813	80
D 890/24 BM DE-L	00253217	♦	D 95.455.02 FU-BLS JR	00379013	80
D 891-2 AS o.A.	00990593	34	D 95.455.70 FU-BLS	00378913	80
D 891-3 AS o.A.	00991193	34	D 95.455.70 FU-BLS JR	00379113	80
D 90.810.02 LS	00258413	♦	D 95.477.02	00372513	87
D 91 VS	00589111	107/231/233/238	D 95.540.02	00821611	129
D 93 DR	00977594	246	D 95.540.02 GLK	00821811	129
D 93/16	00977194	246	D 95.540.02 K	00822611	130
D 94 WS/RS	00241717	76	D 95.540.02 Na	00821711	130
D 940 AK BUS	00258817	67	D 95.540.02 T	00822711	130
D 940 AMA	00260817	29/72	D 95.540.03	00830611	129
D 940 BV	00242217	66	D 95.540.03 GLK	00830811	129
D 940 JRM	00258917	71	D 95.540.19	00848911	129
D 940 RS	00241617	76	D 95.540.19 GLK	00849111	129
D 940 WES	00241317	70/84	D 95.540.26	00774011	129
D 940 WS	00241417	76	D 95.540.26 GLK	00774111	129
D 940 WS-AE	00241517	76	D 95.540.70	00309811	129
D 940.70	00297517	70	D 95.540.70 GLK	00310011	129
D 940/100 VK	00262117	67	D 95.540.70 K	00310211	130
D 940/16 AM	00237417	71	D 95.540.70 Na	00310411	130
D 940/16 AM MAN	00269317	71	D 95.542.02	00822011	129
D 940/16 MLS-G	00237517	58/72	D 95.542.02 GLK	00822211	129
D 940/2.02 ET	00547017	69	D 95.542.03	00831011	129
D 940/2.02 ET B	00547117	69	D 95.542.19	00849311	129
D 940/2.70 ET	00549417	69	D 95.542.26	00774511	129
D 940/2.70 ET B	00549517	69	D 95.542.70	00317711	129
D 940/230 EM	00261017	67	D 95.544.02	00858111	130
D 940/24 EM RÜ	00285917	67	D 95.544.03	00858011	130
D 940/24 EM RÜ o.T.	00286617	67	D 95.544.19	00858311	130
D 940/24 JRM	00286717	71	D 95.544.26	00774711	130
D 940/4.02 ET	00547217	69	D 95.544.70	00310611	130
D 940/4.02 ET B	00547317	69	D 95.545.02	00822411	129
D 940/4.70 ET	00549617	69	D 95.545.03	00831411	129
D 940/4.70 ET B	00549717	69	D 95.545.19	00849711	129
D 940/8 DALI-G	00295117	71	D 95.545.26	00774811	129
D 940/8.02 ET	00547417	69	D 95.545.70	00309911	129
D 940/8.02 ET B	00547517	69	D 95.556.02 HC GLK	00194911	131
D 940/8.02 ET D	00550117	68	D 95.556.70 HC GLK	00194411	131
D 940/8.70 ET	00549817	69	D 95.571.02	00820111	128/189
D 940/8.70 ET B	00549917	69	D 95.571.02.60	00882111	128
D 940/8.70 ET D	00550157	68	D 95.571.02.61	00798111	128
D 941 AK LS	00258727	♦	D 95.571.03	00829111	128
D 941 DCF	00251117	66	D 95.571.19	00846711	128
D 941 FU C	00262717	77	D 95.571.19.60	00804111	128
D 941 LUX	00257917	76	D 95.571.19.61	00797111	128
D 941 LUX-REG	00257617	76	D 95.571.26.61	00777111	128
D 941.70 F	00297117	70	D 95.571.70	00315111	128

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 95.571.70.60	00773111	128	D 95.610.02 Z/15	00816311	131
D 95.571.78	00369111	128	D 95.610.03 B Na	00828011	135
D 95.572.02	00820211	128/189	D 95.610.03 J	00825611	131
D 95.572.02.60	00882211	128	D 95.610.03 KTU	00885811	136/211
D 95.572.02.61	00798211	128	D 95.610.03 MJ1 Na	00801911	137/218
D 95.572.03	00829211	128	D 95.610.03 MJ2 Na	00803411	137/218
D 95.572.19	00846811	128	D 95.610.03 PSS	00927693	138
D 95.572.19.60	00804211	128	D 95.610.03 TAE Na	00824611	135
D 95.572.19.61	00797211	128	D 95.610.03 TDO Na	00825111	135
D 95.572.26.61	00777211	128	D 95.610.03 TV Na	00824711	135
D 95.572.70	00315211	128	D 95.610.03 UAE/1-N	00786711	136
D 95.572.70.60	00773211	128	D 95.610.03 UAE/2-N	00787411	136
D 95.572.78	00369211	128	D 95.610.03 USB SPV	00239053	134
D 95.573.02	00820311	128/189	D 95.610.19 J	00843611	131
D 95.573.02.60	00882311	128	D 95.610.19 KTU	00885911	136/211
D 95.573.02.61	00798311	128	D 95.610.19 MJ1 Na	00802511	137/218
D 95.573.03	00829311	128	D 95.610.19 MJ2 Na	00803811	137/218
D 95.573.19	00846911	128	D 95.610.19 S3	00843011	131
D 95.573.19.60	00804311	128	D 95.610.19 TAE Na	00842611	135
D 95.573.19.61	00797311	128	D 95.610.19 TV Na	00842711	135
D 95.573.26.61	00777311	128	D 95.610.19 UAE/1-N	00787011	136
D 95.573.70	00315311	128	D 95.610.19 UAE/2-N	00787711	136
D 95.573.70.60	00773311	128	D 95.610.19 USB SPV	00238873	134
D 95.573.78	00369311	128	D 95.610.26 J	00776511	131
D 95.574.02	00820411	128/189	D 95.610.26 KTU	00776611	136/211
D 95.574.02.60	00882411	128	D 95.610.26 MJ1 Na	00776711	137/218
D 95.574.02.61	00798411	128	D 95.610.26 MJ2 Na	00776811	137/218
D 95.574.03	00829411	128	D 95.610.26 TAE Na	00777011	135
D 95.574.19	00847011	128	D 95.610.26 TV Na	00777911	135
D 95.574.19.60	00804411	128	D 95.610.26 UAE/1-N	00778211	136
D 95.574.19.61	00797411	128	D 95.610.26 UAE/2-N	00778311	136
D 95.574.26.61	00777411	128	D 95.610.70 AT	00313611	135
D 95.574.70	00315411	128	D 95.610.70 J	00311811	131
D 95.574.70.60	00773411	128	D 95.610.70 KTU	00318111	136
D 95.574.78	00369411	128	D 95.610.70 KTU	00318111	211
D 95.575.02	00820511	128/189	D 95.610.70 MJ1 Na	00318611	137/218
D 95.575.02.60	00882511	128	D 95.610.70 MJ2 Na	00318711	137/218
D 95.575.02.61	00798511	128	D 95.610.70 PSS	00312393	138
D 95.575.03	00829511	128	D 95.610.70 TAE Na	00315611	135
D 95.575.19	00847111	128	D 95.610.70 TDO Na	00315711	135
D 95.575.19.60	00804511	128	D 95.610.70 TV Na	00313211	135
D 95.575.19.61	00797511	128	D 95.610.70 UAE/1-N	00787311	136
D 95.575.26.61	00777511	128	D 95.610.70 UAE/2-N	00788011	136
D 95.575.70	00315511	128	D 95.610.70 USB SPV	00238933	134
D 95.575.70.60	00773511	128	D 95.610/2.02 KEY	00335911	137/207
D 95.575.78	00369511	128	D 95.610/2.03 KEY	00335931	137/207
D 95.605.02 RTR	00972893	138	D 95.610/2.19 KEY	00335951	137/207
D 95.605.03 RTR	00972793	138	D 95.610/2.70 KEY	00336011	137/207
D 95.605.19 RTR	00973093	138	D 95.640.02	00823111	129
D 95.605.26 RTR	00972693	138	D 95.640.02 Na	00823211	130
D 95.605.70 RTR	00312893	138	D 95.640.03	00832011	129
D 95.606.02 RTR	00974393	138	D 95.640.19	00850911	129
D 95.606.03 RTR	00974293	138	D 95.640.26	00774911	129
D 95.606.19 RTR	00974593	138	D 95.640.70	00310711	129
D 95.606.26 RTR	00975093	138	D 95.642.02	00823311	129
D 95.606.70 RTR	00312993	138	D 95.642.02 GLK	00823511	129
D 95.607.02 FTR	00976493	138	D 95.642.02 GLK Na	00823611	130
D 95.607.03 FTR	00976393	138	D 95.642.03	00832211	129
D 95.607.19 FTR	00976693	138	D 95.642.03 GLK	00832411	129
D 95.607.26 FTR	00975293	138	D 95.642.70	00310811	129
D 95.607.70 FTR	00313093	138	D 95.642.70 GLK	00311111	129
D 95.609.02 RTR	00926693	77	D 95.644.02	00823811	130
D 95.609.03 RTR	00926393	77	D 95.644.03	00832711	130
D 95.609.70 RTR	00926793	77	D 95.644.19	00851611	130
D 95.610.02 AT	00822811	135	D 95.644.26	00775211	130
D 95.610.02 J	00816511	131	D 95.644.70	00311011	130
D 95.610.02 KTU	00885711	136/211	D 95.645.02	00823711	129
D 95.610.02 LU/2	00804711	136/218	D 95.645.03	00832611	129
D 95.610.02 MJ1 Na	00801811	137/218	D 95.645.19	00851511	129
D 95.610.02 MJ2 Na	00802911	137/218	D 95.645.26	00775311	129
D 95.610.02 PSS	00927593	138	D 95.645.70	00310911	129
D 95.610.02 RDM	00817911	136/218	D 95.6511.02	00820011	132
D 95.610.02 RS Na	00818611	135	D 95.6511.02 K	00821111	133
D 95.610.02 S3	00815911	131	D 95.6511.02 K Si	00821211	133
D 95.610.02 TAE Na	00815511	135	D 95.6511.02 Na	00820711	133
D 95.610.02 TDO Na	00816011	135	D 95.6511.02 Si	00820611	132
D 95.610.02 TV Na	00815611	135	D 95.6511.02 Si Na	00818511	132
D 95.610.02 TV/4A	00813211	135	D 95.6511.02 Wi	00821011	133
D 95.610.02 TV/4B	00880811	135	D 95.6511.03	00829611	132
D 95.610.02 UAE/1-N	00786811	136	D 95.6511.03 K	00830111	133
D 95.610.02 UAE/2-N	00787511	136	D 95.6511.03 Na	00829711	133
D 95.610.02 USB SPV	00239813	134	D 95.6511.03 Si	00824211	132
D 95.610.02 Z/120	00816411	131	D 95.6511.03 Wi	00830011	133

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D 95.6511.19	00847811	132	D 95.670/60.02	00827601	137
D 95.6511.19 K	00848411	133	D 95.670/60.19	00827631	137
D 95.6511.19 Na	00848011	133	D 95.670/60.70	00317211	137
D 95.6511.19 Si	00847911	132	D 95.677.02	00810511	137
D 95.6511.26	00775511	132	D 95.677.02-H	00888011	136
D 95.6511.26 K	00775611	133	D 95.677.02-Z	00817511	136
D 95.6511.26 Na	00775711	133	D 95.677.03	00810411	137
D 95.6511.26 Si	00775811	132	D 95.677.03-Z	00826611	136
D 95.6511.31	00853621	192	D 95.677.19	00810711	137
D 95.6511.31 LED/4	00854621	192	D 95.677.19-Z	00844611	136
D 95.6511.31 LED/4 Na	00854721	192	D 95.677.26	00778811	137
D 95.6511.31 Na	00853721	192	D 95.677.26-Z	00779011	136
D 95.6511.33 K LED/4 Na ZSV	00885511	191	D 95.677.70	00316111	137
D 95.6511.33 K LED/4 ZSV	00885411	191	D 95.690.02 o.H.	00819311	138
D 95.6511.33 LED/4 Na ZSV	00885311	191	D 95.690.03 o.H.	00828411	138
D 95.6511.33 LED/4 ZSV	00885211	191	D 95.691.02	00815711	132
D 95.6511.36	00859611	191	D 95.691.03	00831811	132
D 95.6511.36 K LED/4	00886621	191	D 95.691.19	00842811	132
D 95.6511.36 K LED/4 Na	00886721	191	D 95.691.26	00777611	132
D 95.6511.36 LED/4	00886421	191	D 95.691.70	00306611	132
D 95.6511.36 LED/4 Na	00886521	191	D 95.692.02	00815811	132
D 95.6511.36 Na	00859811	191	D 95.692.03	00831911	132
D 95.6511.42 K LED/4	00887821	190	D 95.692.19	00841011	132
D 95.6511.42 K LED/4 Na	00887921	190	D 95.692.26	00777711	132
D 95.6511.42 K LED/4 Na SV	00885111	190	D 95.692.70	00306711	132
D 95.6511.42 K LED/4 SV	00885011	190	D 95.70 JR	00579411	137/221
D 95.6511.42 LED/4	00886821	190	D 95.810.02 AS	00997993	34
D 95.6511.42 LED/4 Na	00886921	190	D 95.810.02 HR	00816713	131
D 95.6511.42 LED/4 Na SV	00884911	190	D 95.810.03 AS	00997893	34
D 95.6511.42 LED/4 SV	00884811	190	D 95.810.03 HR	00825813	131
D 95.6511.70	00314011	132	D 95.810.19 AS	00998193	34
D 95.6511.70 K	00314211	133	D 95.810.19 HR	00843813	131
D 95.6511.70 K Si	00314811	133	D 95.810.26 AS	00996993	34
D 95.6511.70 Na	00314111	133	D 95.810.26 HR	00779313	131
D 95.6511.70 Si	00314311	132	D 95.810.70 HR	00311513	131
D 95.6511.70 Si Na	00314611	132	D 98	00590811	22
D 95.6511.70 Wi	00315011	133	D 99	00589911	22
D 95.6512/3.02	00819811	134	D BT5E020GY	00988533	64
D 95.6512/3.02 Na	00797711	134	D BT5E030GY	00988543	64
D 95.6512/3.03	00824911	134	D BT5E050GY	00988553	64
D 95.6512/3.03 Na	00797611	134	D BT5E100GY	00988563	64
D 95.6512/3.36	00898311	134/192	D CDH4U5	00990821	59
D 95.6512/3.36 Na	00797811	134/192	D CDH4U5-A	00990851	59
D 95.6512/3.42	00799611	192	D CDH4U5-B	00990861	59
D 95.6512/3.42 Na	00799711	192	D CDH4U5-BA	00990891	59
D 95.6512/3.70	00826911	134	D CDH4U5-BDALI	00990871	59
D 95.6512/3.70 Na	00798711	134	D CDH4U5-DALI	00990831	59
D 95.6513.02	00819711	134	D CDH4VFP	00990981	61
D 95.6513.02 Na	00798011	134	D CDH8U5	00991021	60
D 95.6513.03	00824811	134	D CDH8U5-A	00991051	60
D 95.6513.03 Na	00797911	134	D CDH8U5-B	00991061	60
D 95.6513.36	00880511	134/192	D CDH8U5-BA	00991091	60
D 95.6513.36 Na	00798611	134/192	D CDH8U5-BDALI	00991071	60
D 95.6513.42	00799811	192	D CDH8U5-DALI	00991031	60
D 95.6513.42 Na	00799911	192	D CDH8VFP	00991143	61
D 95.6513.70	00798811	134	D CDHAC	00990911	61
D 95.6513.70 Na	00798911	134	D CDHBC	00990921	61
D 95.6611.02 GLK Na	00820911	133	D CDHBUSP	00990961	61
D 95.6611.02 K GLK	00821411	133	D CDHDC	00990901	61
D 95.6611.02 K GLK Na	00821511	133	D CDHDOP	00990931	61
D 95.6611.02 ÜS/25	00807813	195	D CDHHDIP	00991133	61
D 95.6611.33 GLK Na ZSV	00891311	191	D CDHIP	00990951	61
D 95.6611.33 K GLK Na ZSV	00891711	191	D CDHMIP	00990971	61
D 95.6611.36	00811621	191	D CDHSLOP	00990941	61
D 95.6611.36 K	00812721	191	D DHFK-B	00989615	36/53/64
D 95.6611.36 ÜS/25	00807913	195	D DHFK-S	00989625	36/53/64
D 95.6611.42	00812121	190	D DHFK-W	00989635	36/53/64
D 95.6611.42 GLK Na SV	00890511	190	D DHS	00988033	36/53/64
D 95.6611.42 GLK SV	00890411	190	D DHW	00988043	36/53/64
D 95.6611.42 K	00812521	190	D FR10	00988223	38/55/63
D 95.6611.42 K GLK Na SV	00890911	190	D FR64	00988213	38/55/74
D 95.6611.42 K SV	00890611	190	D GL 505	00575011	22
D 95.6611.42 Na	00812221	190	D GL 613/230	00579011	22
D 95.6611.42 Na SV	00890311	190	D GL 613/400	00581811	22
D 95.6670/15.02 US	00808811	134	D GL 6611	00580111	22
D 95.6670/15/19.70 US	00801611	134	D Gliü 505/12	00575111	22
D 95.6670/20.02 US	00808911	134	D Gliü 505/24	00575211	22
D 95.670.02 KH Na ZV	00819611	137/220	D HBPIRLM	00989253	38/55
D 95.670.02 ZR	00819411	137/220	D HC5A	00989023	39/58/62
D 95.670.02 ZV	00819511	137/220	D HP18	00988483	39
D 95.670.03 ZV	00828611	137/220	D HP18	00988483	75
D 95.670.19 ZV	00847311	137/220	D K4644R	00989663	58
D 95.670.70 ZV	00316611	137/220	D K4644T	00989673	58

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
D K4645R	00989683	58	D MLS2001AF	00988163	54
D K4645T	00989693	58	D MLS2001AHBF	00989113	55
D LED 200/3	00427511	169	D MLS2001AHBSM	00989123	55
D LED 200/4	00427611	169	D MLS2001ASM	00988193	54
D LED 300/230 GRÜN	00960094	246	D MLS2001CDR	00989753	62
D LED 300/24 ROT	00960194	246	D MLS2001CDRSM	00989763	62
D LED 505/12	00575311	22	D MLS2001DALIF	00988143	54
D LED 505/230 grün	00574811	22	D MLS2001DALIHBF	00989093	55
D LED 505/230 w	00574851	22	D MLS2001DALIHBSM	00989103	55
D LED 505/24	00575411	22	D MLS2001DALISM	00988173	54
D LED 505/PHC	00575511	22/67	D MLS2500CDRR4	00989853	63
D LED 6511/4	00580611	22	D MLS2500CDRSMR4	00989883	63
D LED 6611/4	00580661	22	D MLS2500DALIFR4	00988243	56
D LOCKRING	00992063	52	D MLS2500DALIR4	00988263	56
D LS1000R	00991413	32	D MLS2500DALIWFR4	00988253	56
D LS3000ARF	00991523	43	D MLS2500DALIWLR4	00988273	56
D LS3000ARHBF	00991633	45	D MLSM2000A	00988023	53
D LS3000ARHBSM	00991643	45	D MLSM2000DALI	00988003	53
D LS3000ARMBF	00991583	44	D MLSM2002CDR	00990075	64
D LS3000ARBSM	00991593	44	D MLSUCA MK2	00990615	58
D LS3000ARSM	00991533	43	D MR2500DALIFR4	00988943	39
D LS3000DF	00991543	43	D MR2500DALIR4	00988953	39
D LS3000DHBF	00992183	45	D MRFK	00988333	39/56/63
D LS3000DHBSM	00992193	45	D MS1200PF	00988733	37
D LS3000DMBF	00992163	44	D MS1221PF	00988753	37
D LS3000DMBSM	00992251	44	D MS1221PSM	00988773	37
D LS3000DRF	00991563	43	D MS1224UF	00988803	37/74
D LS3000DRHBF	00991653	45	D MS2021PF	00990253	37
D LS3000DRHBSM	00991663	45	D MS2021PHBF	00990263	38
D LS3000DRMBF	00991613	44	D MS2021PHBSM	00990273	38
D LS3000DRBSM	00991623	44	D MS2021PSM	00990283	37
D LS3000DRSM	00991573	43	D MSB1000DALIT	00989163	35
D LS3000DSM	00991553	43	D MSB1000PT	00989143	35
D LS3043ARF	00991693	46	D MSB1001DALIT	00990813	35
D LS3043ARSM	00991713	46	D MSB1001PT	00990303	35
D LS3043DRF	00991723	46	D MSM2000A	00988593	36
D LS3043DRHBF	00991873	47	D MSM2000DALI	00988573	36
D LS3043DRHBSM	00991883	48	D MSSPBSS	00988353	57
D LS3043DRMBF	00991853	47	D MSSPPBR	00988363	57
D LS3043DRBSM	00991863	47	D MSSPPOC	00988373	57
D LS3043DRSM	00991733	46	D MSSPWHI	00988383	57
D LS3100RF	00991423	40	D PB64	00988203	38/55/74
D LS3100RHF	00992153	41	D PIRLM	00990373	38/55/62
D LS3100RHBSM	00992173	42	D QUICKCONTROL	00992013	52
D LS3100RMBF	00992113	41	D QUICKSET	00992023	52
D LS3100RBSM	00992133	41	D QUICKSETPRO	00992033	39/52/58/62
D LS3100RSM	00991433	40	D RB2000	00988413	57
D LS3200RF	00991443	40	D RB2000LT	00988423	57
D LS3200RHBF	00991493	41	D RTRADP	00992053	52
D LS3200RHBSM	00991513	42	D SB10	00988233	38/55/63
D LS3200RIPF	00991463	40	D SURFMT	00992043	52
D LS3200RMBF	00991473	41	D UBT2000	00988393	57
D LS3200RBSM	00991483	41	D UBT2000DIN	00988403	57
D LS3200RSM	00991453	40	D UIRD1	00990713	61
D LS3243RF	00991673	46	D WMK	00988323	39/56/63
D LS3243RHBF	00991833	47	F 80.1912 Si Aw	00422151	110
D LS3243RHBSM	00991843	48	F 80.1912 Si w	00421851	110
D LS3243RMBF	00991813	47	F 80.1912.02 Si	00424351	110
D LS3243RBSM	00991823	47	H 1022 GLK	00370221	117
D LS3243RSM	00991683	46	H 1022 GLK	00370221	228
D LS3260F	00991743	48	H 11.1616.02	00320111	126
D LS3260HBF	00991923	50	H 11.1616.03	00320131	126
D LS3260HBSM	00991933	50	H 11.1616.70	00320151	126
D LS3260MBF	00991893	49	H 11.610.02 S123	00320031	123
D LS3260MBSM	00991913	49	H 11.610.03 S123	00320051	123
D LS3260SM	00991753	48	H 11.610.70 S123	00320071	123
D LS3263HBF	00992213	50	H 11.6511.02	00318461	124
D LS3263HBSM	00992223	50	H 11.6511.02 SI	00318571	124
D LS3263MBF	00992233	49	H 11.6511.03	00318501	124
D LS3263MBSM	00992243	49	H 11.6511.03 SI	00318591	124
D LS3270F	00991763	48	H 11.6511.70	00318551	124
D LS3270SM	00991773	48	H 11.6511.70 SI	00318621	124
D LS3283RF	00991783	48	H 1622 WAB	00387221	234
D LS3283RSM	00991793	48	H 1626	00386621	228
D LS3340AF	00991963	51	H 1626 WAB	00387621	234
D LS3340ASM	00991973	51	H 1741.02 PA EMS	00417221	174
D LS3340DF	00991943	51	H 1900 V	00401121	228
D LS3340DSM	00991953	51	H 1900.02 V	00260021	228
D LS3360F	00991983	51	H 1902	00425021	228
D LS3360SM	00991993	52	H 1902.02	00260121	228
D MLS2000DALIF	00988123	54	H 1995	00274521	228
D MLS2000PF	00988093	54	H 1996	00274621	228
D MLS2000SSP	00988343	57	H 1996.02	00260221	228



## Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
H 20.1942.02 PA	00156421	198	H 6696.02	00259721	226
H 20.1942.022 PA	00030921	198	H 6696/2	00276621	227
H 20.610.02 S123	00113921	143	H 80.1616 N Aw	00376821	117
H 20.610.022 S123	00030821	155	H 80.1616 N w	00376721	117
H 20.6212.022 Si Na KD GE	00074811	157	H 80.1616.02 N	00376921	117
H 20.6213.022 Si Na KD GE	00074821	157	H 80.1911 Si Aw	00407121	110
H 20.6511.02	00115621	143	H 80.1911 Si w	00406821	110
H 20.6511.02 K	00115721	143	H 80.1911.02 Si	00407221	110
H 20.6511.02 Na	00115821	143	H 80.1912 Aw	00421421	110
H 20.6511.022	00026321	156	H 80.1912 w	00420821	110
H 20.6511.022 K	00026421	156	H 80.1912.02	00421321	110
H 20.6511.022 Na	00026521	156	H 80.1942 PA K w	00429821	198
H 20.6511.022 OKS	00027021	156	H 80.1942 PA K WU w	00367021	204
H 20.6511.192	00041321	156	H 80.1942 PA Na Aw	00428731	198
H 20.6511.192 K	00041421	156	H 80.1942 PA Na w	00428831	198
H 20.6511.192 Na	00041521	156	H 80.1942.02 PA K	00428121	198
H 20.6511.21	00127421	143	H 80.1942.02 PA Na	00427931	198
H 20.6511.21 K	00127721	143	H 80.1960 Aw	00404421	110
H 20.6511.70	00155121	143	H 80.1960 UB w	00704521	119
H 20.6511.70 K	00155321	143	H 80.1960 w	00403821	110
H 20.6511.70 Na	00155421	143	H 80.1960.02	00404321	110
H 20.6511.702	00056321	156	H 80.1985 w	00244521	110
H 20.6511.702 K	00056421	156	H 80.1985.02	00238421	110
H 20.6511.702 Na	00056521	156	H 80.1986 w	00244621	110
H 20.6611.02 GLK	00116021	144	H 80.1986.02	00238721	110
H 20.6611.022 GLK	00026621	157	H 80.610 PTT Aw	00146421	113
H 20.6611.192 GLK	00041621	157	H 80.610 PTT w	00146821	113
H 20.6612/682.022 Na GE	00074221	178	H 80.610.02 PTT	00142221	113
H 20.6612/682.022 Na LED GE	00074241	178	H 80.6412 Si w	00479521	108
H 20.6612/682.022 Na LED WN	00074281	178	H 80.6412 w	00482721	108
H 20.6612/682.022 Na WN	00074261	178	H 80.6412.02	00482821	108
H 20.6612/682.332 Na LED GE	00074301	179	H 80.6412.02 Si	00479621	108
H 20.6612/682.332 Na LED WN	00074341	179	H 80.6511 EK6 w	00790621	184
H 20.6612/682.422 Na LED GE	00074321	179	H 80.6511 Si w	00791821	107
H 20.6612/682.422 Na LED WN	00074361	179	H 80.6511 w	00790821	107
H 20.6613/683.022 Na GE	00074231	178	H 80.6511.02	00792021	107
H 20.6613/683.022 Na LED GE	00074251	179	H 80.6511.02 EK6	00790721	184
H 20.6613/683.022 Na LED WN	00074291	179	H 80.6511.02 Si	00790521	107
H 20.6613/683.022 Na WN	00074271	179	H 80.6511.02 Si EK6	00792221	184
H 20.6613/683.332 Na LED GE	00074311	180	H 80.6511.02 Si Na EK6	00792621	184
H 20.6613/683.332 Na LED WN	00074351	180	H 80.6511.31 Si Na	00567531	189
H 20.6613/683.422 Na LED GE	00074331	180	H 80.6511.33 Si Na LED EK6	00786621	184
H 20.6613/683.422 Na LED WN	00074371	180	H 80.6511.42 Si Na LED EK6	00786661	184
H 20.677.02	00116921	146	H 80.6512 Si/572 w	00490221	109
H 20.677.022	00027321	159	H 80.6512 Si/572.02	00490321	109
H 20.677.192	00042321	159	H 80.6512 w	00482921	108
H 20.677.21	00129621	146	H 80.6512 Wi w	00490521	108
H 20.677.70	00155921	146	H 80.6512.02	00491821	108
H 20.677.702	00057321	159	H 80.6512.02 Si	00491721	108
H 27 Aw	00586921	106	H 80.6512.02 Wi	00490621	108
H 27 w	00587721	106	H 80.6512/3 KD GE w	00074451	109
H 27.02	00584421	106	H 80.6512/3.02 KD GE	00074461	109
H 403	00217221	226	H 80.6513 KD GE w	00074431	109
H 406	00217321	226	H 80.6513.02 KD GE	00074441	109
H 515	00190521	14	H 80.6611 w	00450821	107
H 515 GE ATT	00198721	176	H 80.6611.02	00454621	107
H 516	00190621	14	H 80.6611.02 Na	00454721	107
H 516 GE ATT	00198621	176	H 80.6611.02 Si	00448321	107
H 550	00193121	15	H 80.6612 Aw	00491421	108
H 60	00585721	16	H 80.6612 w	00490821	108
H 60 JR	00584521	16	H 80.6612/572 Na KD GE w	00074471	109
H 604 T o.A.	00933591	16	H 80.6612/572 Si Na GE w	00073861	176
H 604/2 T o.A.	00932291	16	H 80.6612/572 Si Na KD GE w	00074481	110
H 622	00250221	226	H 80.6612/572 Si Na WN w	00074071	176
H 622 GLK	00251221	226	H 80.6612/572.02 Na KD GE	00074501	109
H 625	00250521	226	H 80.6612/572.02 Si Na GE	00074571	176
H 626	00250621	226	H 80.6612/572.02 Si Na KD GE	00074511	110
H 626 GLK	00251621	226	H 80.6612/672 GE w	00073801	176
H 627	00250721	226	H 80.6612/672 Na KD GE w	00074381	109
H 6303	00507021	227	H 80.6612/672 Si Na GE w	00073831	176
H 655	00252121	226	H 80.6612/672 Si Na KD GE w	00074401	110
H 655 GLK	00254121	226	H 80.6612/672 Si Na LED GE w	00073891	176
H 6600 V	00480121	227	H 80.6612/672 Si Na LED WN w	00074101	176
H 6600.02 V	00259821	227	H 80.6612/672 Si Na WN w	00074041	176
H 6602	00495021	227	H 80.6612/672 WN w	00074011	176
H 6602.02	00259921	227	H 80.6612/672.02 GE	00073921	176
H 6602/HAF-N	00495321	227	H 80.6612/672.02 Na KD GE	00074411	109
H 6622 WAB	00306521	233	H 80.6612/672.02 Si Na GE	00073951	176
H 6622.02 WAB	00466521	231	H 80.6612/672.02 Si Na KD GE	00074721	110
H 6665 WAB	00307521	233	H 80.6612/672.02 Si Na LED GE	00073981	176
H 6665.02 WAB	00467521	230	H 80.6612/672.02 Si Na LED WN	00074191	176
H 6695	00275521	226	H 80.6612/672.02 Si Na WN	00074161	176
H 6696	00275621	226	H 80.6612/672.02 WN	00074131	176

# Nummerregister naar artikelnummer

Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ	Artikel-nr.	Code-nr.	BLZ
H 80.6613/573 Si Na GE w	00073871	177			
H 80.6613/573 Si Na WN w	00074081	177			
H 80.6613/573.02 Si Na GE	00074581	177			
H 80.6613/673 GE w	00073811	176			
H 80.6613/673 Si Na GE w	00073841	177			
H 80.6613/673 Si Na LED GE w	00073901	177			
H 80.6613/673 Si Na LED WN w	00074111	177			
H 80.6613/673 Si Na WN w	00074051	177			
H 80.6613/673 WN w	00074021	177			
H 80.6613/673.02 GE	00073931	176			
H 80.6613/673.02 Si Na GE	00073961	177			
H 80.6613/673.02 Si Na LED GE	00073991	177			
H 80.6613/673.02 Si Na LED WN	00074201	177			
H 80.6613/673.02 Si Na WN	00074171	177			
H 80.6613/673.02 WN	00074141	177			
H 80.6614/574 Si Na GE w	00073881	177			
H 80.6614/574 Si Na WN w	00074091	178			
H 80.6614/674 GE w	00073821	177			
H 80.6614/674 Si Na GE w	00073851	177			
H 80.6614/674 Si Na LED GE w	00073911	177			
H 80.6614/674 Si Na LED WN w	00074121	178			
H 80.6614/674 Si Na WN w	00074061	178			
H 80.6614/674 WN w	00074031	178			
H 80.6614/674.02 GE	00073941	177			
H 80.6614/674.02 Si Na GE	00073971	177			
H 80.6614/674.02 Si Na LED GE	00074001	177			
H 80.6614/674.02 Si Na LED WN	00074211	178			
H 80.6614/674.02 Si Na WN	00074181	178			
H 80.6614/674.02 WN	00074151	178			
H 80.6685 Aw	00239521	110			
H 80.6685 w	00246521	110			
H 80.6685.02	00239421	110			
H 80.6686 Aw	00239621	110			
H 80.6686 w	00246621	110			
H 80.6686.02	00239721	110			
H 80.677 Aw	00213421	117			
H 80.677 w	00212821	117			
H 80.677-TT w	00740821	116			
H 80.677.02	00213321	117			
H 80.677.02-TT	00740321	116			
H 80.690 Aw o.H.	00119421	117			
H 80.690.02 o.H.	00119321	117			
H 95.1911.02 Si	00815421	134			
H 95.1911.03 Si	00824521	134			
H 95.1911.19 Si	00842521	134			
H 95.1911.26 Si	00776121	134			
H 95.1942.02 PA	00845921	198			
H 95.1942.03 PA	00846021	198			
H 95.610.02 PTT	00816221	136			
H 95.610.02 S123	00815921	131			
H 95.610.03 PTT	00825321	136			
H 95.610.03 S123	00825021	131			
H 95.610.19 PTT	00843321	136			
H 95.610.70 PTT	00307421	136			
H 95.610.70 S123	00312121	131			
H 95.6511.02	00820021	132			
H 95.6511.02 EK6	00817321	189			
H 95.6511.02 Si	00820621	132			
H 95.6511.03	00829621	132			
H 95.6511.03 EK6	00830421	189			
H 95.6511.03 Si	00824221	132			
H 95.6511.19	00847821	132			
H 95.6511.19 Si	00847921	132			
H 95.6511.26	00775521	132			
H 95.6511.26 Si	00775821	132			
H 95.6511.70	00314021	132			
H 95.677.02	00810521	137			
H 95.677.03	00810421	137			
H 95.677.19	00810721	137			
H 95.677.26	00778821	137			
H 95.677.70	00316121	137			

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00015711	D 20.610.312 B	158	00027021	H 20.6511.022 OKS	156
00016013	D 20.6611.362 ÜS/25	195	00027211	D 20.670.022 ZV	159/220
00017011	D 20.6511.422 LED/4 SV	193	00027311	D 20.677.022	159
00017111	D 20.6511.422 LED/4 Na SV	193	00027321	H 20.677.022	159
00017211	D 20.6611.422 SV	194	00027511	D 20.677.022-Z	158/219
00017311	D 20.6611.422 Na SV	194	00027611	D 20.556.022 HC GLK	155
00017411	D 20.6611.422 GLK SV	194	00027711	D 20.610.022 AT	158
00017511	D 20.6611.422 GLK Na SV	194	00027811	D 20.610.022 B	158
00017611	D 20.6511.422 LED/4	194	00027911	D 20.610.022 J	155
00017711	D 20.6511.422 LED/4 Na	194	00028111	D 20.610.022 MJ1 Na	158/218
00017821	D 20.6511.422	194	00028211	D 20.610.022 MJ2 Na	158/218
00018011	D 20.6511.332 LED/4 ZSV	194	00028411	D 20.610.022 S3	155
00018111	D 20.6511.332 LED/4 Na ZSV	194	00028611	D 20.610.022 TAE	158
00018211	D 20.6611.332 ZSV	194	00028711	D 20.610.022 TDO	158
00018311	D 20.6611.332 Na ZSV	194	00028811	D 20.610.022 TV	158
00018411	D 20.6611.332 GLK ZSV	194	00028911	D 20.610.022 UAE/1 Na	158
00018511	D 20.6611.332 GLK Na ZSV	194	00029011	D 20.610.022 UAE/2 Na	158
00018611	D 20.6511.332 LED/4	195	00029111	D 20.610.022 Z/120	155
00018711	D 20.6511.332 LED/4 Na	195	00029211	D 20.610.022 Z/15	155
00018821	D 20.6511.332	195	00029313	D 20.410.022 BM	33/73
00018921	D 20.6511.312	195	00029413	D 20.410.022 R	30/155
00019021	D 20.6511.362	195	00029513	D 20.420.022	28/88/155
00019111	D 20.684.022 T Na	152/193	00029713	D 20.425.022 JR	88
00019211	D 20.685.022 T Na	152/193	00029913	D 20.810.022 HR	155
00020111	D 20.671.022 T	151/192	00030113	D 20.450.022 FU-BLS	81
00020211	D 20.672.022 T	151/192	00030213	D 20.450.022 FU-BLS JR	81
00020311	D 20.673.022 T	151/192	00030313	D 20.450.022 FU-BLS N	81
00020411	D 20.674.022 T	151/192	00030413	D 20.455.022 FU-BLS	81
00020511	D 20.675.022 T	151/192	00030513	D 20.455.022 FU-BLS JR	81
00021011	D 20.682.022 T Na	152/193	00030613	D 20.455.022 FU-BLS N	81
00021111	D 20.671.022 T Na	151/192	00030713	D 20.477.022	87
00021211	D 20.672.022 T Na	151/193	00030821	H 20.610.022 S123	155
00021311	D 20.683.022 T Na	152/193	00030921	H 20.1942.022 PA	198
00021521	D 20.673.022 T Na	152/193	00031011	D 20.692.022	123/156
00021711	D 20.673.702 T RADIO	10	00031031	D 20.691.022	123/156
00021911	D 20.673.022 T RADIO	10	00032611	D 20.6511.022 LED/4	157
00022011	D 20.530.022	152	00032711	D 20.6511.022 LED/4 Na	157
00022111	D 20.530.022 GLK	153	00035111	D 20.671.192 T	151
00022211	D 20.530.022 L	153	00035211	D 20.672.192 T	151
00022311	D 20.530.022 K	154	00035311	D 20.673.192 T	151
00022411	D 20.530.022 T	154	00035411	D 20.674.192 T	151
00022511	D 20.532.022	152	00035511	D 20.675.192 T	151
00022601	D 871 IR MP3	11	00036011	D 20.682.192 T Na	152
00022611	D 20.532.022 GLK	153	00036111	D 20.671.192 T Na	151
00022711	D 20.535.022	153	00036211	D 20.672.192 T Na	151
00022811	D 20.534.022	154	00036311	D 20.683.192 T Na	152
00023211	D 20.635.022	153	00036811	D 20.6511.702 OKS	156
00023311	D 20.634.022	154	00036911	D 20.6511.192 OKS	156
00023411	D 20.540.022	152	00037011	D 20.530.192	152
00023511	D 20.540.022 GLK	153	00037111	D 20.530.192 GLK	153
00023611	D 20.540.022 GLK Na	154	00037211	D 20.530.192 L	153
00023711	D 20.540.022 L	153	00037311	D 20.530.192 K	154
00023811	D 20.540.022 K	154	00037411	D 20.530.192 T	154
00023911	D 20.540.022 T	154	00037511	D 20.532.192	152
00024011	D 20.540.022 Na	154	00037611	D 20.532.192 GLK	153
00024111	D 20.542.022	152	00037711	D 20.535.192	153
00024211	D 20.542.022 GLK	153	00037811	D 20.534.192	154
00024311	D 20.542.022 GLK Na	154	00038211	D 20.635.192	153
00024411	D 20.542.022 Na	154	00038311	D 20.634.192	154
00024511	D 20.544.022	154	00038411	D 20.540.192	152
00024611	D 20.545.022	153	00038511	D 20.540.192 GLK	153
00024711	D 20.640.022	153	00038611	D 20.540.192 GLK Na	154
00024911	D 20.642.022 GLK	153	00038711	D 20.540.192 L	153
00025111	D 20.644.022	154	00038811	D 20.540.192 K	154
00025211	D 20.645.022	153	00038911	D 20.540.192 T	154
00025311	D 20.244.022 JR	155	00039011	D 20.540.192 Na	154
00025411	D 20.244.022 T	154	00039111	D 20.542.192	152
00025511	D 20.245.022 T	154	00039211	D 20.542.192 GLK	153
00025613	D 20.490.022 LED/2	159	00039311	D 20.542.192 GLK Na	154
00025711	D 20.690.022 o.H.	159	00039411	D 20.542.192 Na	154
00026041	B 20.6571.022 Si	157	00039511	D 20.544.192	154
00026141	B 20.6671.022 Si	157	00039611	D 20.545.192	153
00026311	D 20.6511.022	156	00039711	D 20.640.192	153
00026321	H 20.6511.022	156	00039911	D 20.642.192 GLK	153
00026411	D 20.6511.022 K	156	00040111	D 20.644.192	154
00026421	H 20.6511.022 K	156	00040211	D 20.645.192	153
00026511	D 20.6511.022 Na	156	00040311	D 20.244.192 JR	155
00026521	H 20.6511.022 Na	156	00040411	D 20.244.192 T	154
00026611	D 20.6611.022 GLK	157	00040511	D 20.245.192 T	154
00026621	H 20.6611.022 GLK	157	00040613	D 20.490.192 LED/2	159
00026713	D 20.6611.022 ÜS/25	195	00040811	D 20.673.192 T RADIO	10
00026911	D 20.6671.022 DK	157	00041041	B 20.6571.192 Si	157
00027011	D 20.6511.022 OKS	156	00041141	B 20.6671.192 Si	157

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00041311	D 20.6511.192	156	00056321	H 20.6511.702	156
00041321	H 20.6511.192	156	00056411	D 20.6511.702 K	156
00041411	D 20.6511.192 K	156	00056421	H 20.6511.702 K	156
00041421	H 20.6511.192 K	156	00056511	D 20.6511.702 Na	156
00041511	D 20.6511.192 Na	156	00056521	H 20.6511.702 Na	156
00041521	H 20.6511.192 Na	156	00056611	D 20.6611.702 GLK	157
00041611	D 20.6611.192 GLK	157	00056713	D 20.6611.702 ÜS/25	195
00041621	H 20.6611.192 GLK	157	00057211	D 20.670.702 ZV	159/220
00041713	D 20.6611.192 ÜS/25	195	00057311	D 20.677.702	159
00042211	D 20.670.192 ZV	159/220	00057321	H 20.677.702	159
00042311	D 20.677.192	159	00057511	D 20.677.702-Z	158/219
00042321	H 20.677.192	159	00057711	D 20.610.702 AT	158
00042511	D 20.677.192-Z	158/219	00057911	D 20.610.702 J	155
00042711	D 20.610.192 AT	158	00058111	D 20.610.702 MJ1 Na	158/218
00042911	D 20.610.192 J	155	00058211	D 20.610.702 MJ2 Na	158/218
00043111	D 20.610.192 MJ1 Na	158/218	00058411	D 20.610.702 S3	155
00043211	D 20.610.192 MJ2 Na	158/218	00058611	D 20.610.702 TAE	158
00043411	D 20.610.192 S3	155	00058711	D 20.610.702 TDO	158
00043611	D 20.610.192 TAE	158	00058811	D 20.610.702 TV	158
00043711	D 20.610.192 TDO	158	00058911	D 20.610.702 UAE/1 Na	158
00043811	D 20.610.192 TV	158	00059011	D 20.610.702 UAE/2 Na	158
00043911	D 20.610.192 UAE/1 Na	158	00059111	D 20.610.702 Z/120	155
00044011	D 20.610.192 UAE/2 Na	158	00059211	D 20.610.702 Z/15	155
00044111	D 20.610.192 Z/120	155	00059313	D 20.410.702 BM	33/73
00044211	D 20.610.192 Z/15	155	00059413	D 20.410.702 R	30/155
00044313	D 20.410.192 BM	33/73	00059513	D 20.420.702	28/88/155
00044413	D 20.410.192 R	30/155	00059713	D 20.425.702 JR	88
00044513	D 20.420.192	28/88/155	00059913	D 20.810.702 HR	155
00044713	D 20.425.192 JR	88	00060113	D 20.450.702 FU-BLS	81
00044913	D 20.810.192 HR	155	00060213	D 20.450.702 FU-BLS JR	81
00045113	D 20.450.192 FU-BLS	81	00060313	D 20.450.702 FU-BLS N	81
00045213	D 20.450.192 FU-BLS JR	81	00060413	D 20.455.702 FU-BLS	81
00045313	D 20.450.192 FU-BLS N	81	00060513	D 20.455.702 FU-BLS JR	81
00045613	D 20.455.192 FU-BLS N	81	00060613	D 20.455.702 FU-BLS N	81
00046011	D 20.692.192	156	00061011	D 20.692.702	156
00048111	D 20.671/83.022 T	196	00073801	H 80.6612/672 GE w	176
00048211	D 20.672/83.022 T	196	00073811	H 80.6613/673 GE w	176
00050111	D 20.671.702 T	151	00073821	H 80.6614/674 GE w	177
00050211	D 20.672.702 T	151	00073831	H 80.6612/672 Si Na GE w	176
00050311	D 20.673.702 T	151	00073841	H 80.6613/673 Si Na GE w	177
00050411	D 20.674.702 T	151	00073851	H 80.6614/674 Si Na GE w	177
00050511	D 20.675.702 T	151	00073861	H 80.6612/572 Si Na GE w	176
00051011	D 20.682.702 T Na	152	00073871	H 80.6613/573 Si Na GE w	177
00051111	D 20.671.702 T Na	151	00073881	H 80.6614/574 Si Na GE w	177
00051211	D 20.672.702 T Na	151	00073891	H 80.6612/672 Si Na LED GE w	176
00051311	D 20.683.702 T Na	152	00073901	H 80.6613/673 Si Na LED GE w	177
00051411	D 20.684.702 T Na	152	00073911	H 80.6614/674 Si Na LED GE w	177
00051511	D 20.685.702 T Na	152	00073921	H 80.6612/672.02 GE	176
00052011	D 20.530.702	152	00073931	H 80.6613/673.02 GE	176
00052111	D 20.530.702 GLK	153	00073941	H 80.6614/674.02 GE	177
00052211	D 20.530.702 L	153	00073951	H 80.6612/672.02 Si Na GE	176
00052311	D 20.530.702 K	154	00073961	H 80.6613/673.02 Si Na GE	177
00052411	D 20.530.702 T	154	00073971	H 80.6614/674.02 Si Na GE	177
00052511	D 20.532.702	152	00073981	H 80.6612/672.02 Si Na LED GE	176
00052611	D 20.532.702 GLK	153	00073991	H 80.6613/673.02 Si Na LED GE	177
00052711	D 20.535.702	153	00074001	H 80.6614/674.02 Si Na LED GE	177
00052811	D 20.534.702	154	00074011	H 80.6612/672 WN w	176
00053211	D 20.635.702	153	00074021	H 80.6613/673 WN w	177
00053311	D 20.634.702	154	00074031	H 80.6614/674 WN w	178
00053411	D 20.540.702	152	00074041	H 80.6612/672 Si Na WN w	176
00053511	D 20.540.702 GLK	153	00074051	H 80.6613/673 Si Na WN w	177
00053611	D 20.540.702 GLK Na	154	00074061	H 80.6614/674 Si Na WN w	178
00053711	D 20.540.702 L	153	00074071	H 80.6612/572 Si Na WN w	176
00053811	D 20.540.702 K	154	00074081	H 80.6613/573 Si Na WN w	177
00053911	D 20.540.702 T	154	00074091	H 80.6614/574 Si Na WN w	178
00054011	D 20.540.702 Na	154	00074101	H 80.6612/672 Si Na LED WN w	176
00054111	D 20.542.702	152	00074111	H 80.6613/673 Si Na LED WN w	177
00054211	D 20.542.702 GLK	153	00074121	H 80.6614/674 Si Na LED WN w	178
00054311	D 20.542.702 GLK Na	154	00074131	H 80.6612/672.02 WN	176
00054411	D 20.542.702 Na	154	00074141	H 80.6613/673.02 WN	177
00054511	D 20.544.702	154	00074151	H 80.6614/674.02 WN	178
00054611	D 20.545.702	153	00074161	H 80.6612/672.02 Si Na WN	176
00054711	D 20.640.702	153	00074171	H 80.6613/673.02 Si Na WN	177
00054911	D 20.642.702 GLK	153	00074181	H 80.6614/674.02 Si Na WN	178
00055111	D 20.644.702	154	00074191	H 80.6612/672.02 Si Na LED WN	176
00055211	D 20.645.702	153	00074201	H 80.6613/673.02 Si Na LED WN	177
00055311	D 20.244.702 JR	155	00074211	H 80.6614/674.02 Si Na LED WN	178
00055411	D 20.244.702 T	154	00074221	H 20.6612/682.022 Na GE	178
00055511	D 20.245.702 T	154	00074231	H 20.6613/683.022 Na GE	178
00055613	D 20.490.702 LED/2	159	00074241	H 20.6612/682.022 Na LED GE	178
00056041	B 20.6571.702 Si	157	00074251	H 20.6613/683.022 Na LED GE	179
00056141	B 20.6671.702 Si	157	00074261	H 20.6612/682.022 Na WN	178
00056311	D 20.6511.702	156	00074271	H 20.6613/683.022 Na WN	179

## Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00074281	H 20.6612/682.022 Na LED WN	178	00107511	D 20.542.70 GLK	141
00074291	H 20.6613/683.022 Na LED WN	179	00107611	D 20.540.70 L	141
00074301	H 20.6612/682.332 Na LED GE	179	00107711	D 20.540.70 K	141
00074311	H 20.6613/683.332 Na LED GE	180	00107811	D 20.540.70 T	142
00074321	H 20.6612/682.422 Na LED GE	179	00107911	D 20.544.70	142
00074331	H 20.6613/683.422 Na LED GE	180	00108011	D 20.540.70 Na	142
00074341	H 20.6612/682.332 Na LED WN	179	00108111	D 20.542.70 Na	142
00074351	H 20.6613/683.332 Na LED WN	180	00108211	D 20.540.70 GLK Na	142
00074361	H 20.6612/682.422 Na LED WN	179	00108311	D 20.542.02 GLK Na	142
00074371	H 20.6613/683.422 Na LED WN	180	00108411	D 20.640.02	141
00074381	H 80.6612/672 Na KD GE w	109	00108611	D 20.642.02 GLK	141
00074401	H 80.6612/672 Si Na KD GE w	110	00108711	D 20.644.02	142
00074411	H 80.6612/672.02 Na KD GE	109	00109111	D 20.542.21 GLK Na	142
00074431	H 80.6513 KD GE w	109	00109211	D 20.640.21	141
00074441	H 80.6513.02 KD GE	109	00109411	D 20.645.21	141
00074451	H 80.6512/3 KD GE w	109	00109811	D 254 T	16
00074461	H 80.6512/3.02 KD GE	109	00110011	D 20.642.21 GLK	141
00074471	H 80.6612/572 Na KD GE w	109	00110111	D 20.644.21	142
00074481	H 80.6612/572 Si Na KD GE w	110	00110211	D 616/2	14
00074501	H 80.6612/572.02 Na KD GE	109	00110411	D 616/4	15
00074511	H 80.6612/572.02 Si Na KD GE	110	00110521	B 616/5	14
00074571	H 80.6612/572.02 Si Na GE	176	00110611	D 616/6	14
00074581	H 80.6613/573.02 Si Na GE	177	00110911	D 619 T	15
00074721	H 80.6612/672.02 Si Na KD GE	110	00111211	D 20.542.70 GLK Na	142
00074811	H 20.6212.022 Si Na KD GE	157	00111311	D 20.640.70	141
00074821	H 20.6213.022 Si Na KD GE	157	00111511	D 20.645.70	141
00074831	D 20.682/45.022 Na	168	00111711	D 20.642.70 GLK	141
00074841	D 20.683/45.022 Na	168	00111811	D 20.644.70	142
00100011	D 20.571.52.02	140	00112111	D 20.610.02 RDM	145/218
00100111	D 20.572.52.02	140	00112311	D 613	14
00100211	D 20.573.52.02	140	00112511	D 20.645.02	141
00100311	D 20.574.52.02	140	00112641	B 20.6671.02 Si	144
00100411	D 20.575.52.02	140	00113111	D 20.610.02 AT	145
00100511	D 20.022 JR	159/221	00113211	D 20.610.02 J	142
00100611	D 20.702 JR	159/221	00113311	D 20.610.02 LU/2	145/218
00100711	D 20.192 JR	159/221	00113411	D 80.650/42 V Aw	120
00101311	D 20.571.51.70	140	00113511	D 20.610.02 MJ1 Na	145/218
00101411	D 20.572.51.70	140	00113611	D 20.610.02 MJ2 Na	145/218
00101511	D 20.573.51.70	140	00113711	D 20.610.31 B	145
00101611	D 20.574.51.70	140	00113811	D 80.650/42 V w	120
00101711	D 20.575.51.70	140	00113911	D 20.610.02 S3	143
00101811	D 20.571.52.46	140	00113921	H 20.610.02 S123	143
00101911	D 20.572.52.46	140	00114211	D 20.610.02 TAE	145
00102011	D 20.573.52.46	140	00114511	D 20.610.02 TDO	144/145
00102111	D 20.574.52.46	140	00114611	D 20.610.02 TV	145
00102311	D 20.575.52.46	140	00114711	D 20.610.02 TV/4A	145
00102411	D 20.571.53.70	140	00114811	D 80.650/42 V GL w	120
00102711	D 20.572.53.70	140	00115011	D 20.610.02 UAE/1 Na	145
00102811	D 20.573.53.70	140	00115111	D 20.610.02 UAE/2 Na	145
00102911	D 20.574.53.70	140	00115311	D 20.610.02 Z/120	143
00103011	D 20.575.53.70	140	00115411	D 20.610.02 Z/15	142
00103211	D 612/16	15	00115511	D 80.650/42.02 V	120
00103811	D 20.540.02	141	00115611	D 20.6511.02	143
00103911	D 20.542.02	141	00115621	H 20.6511.02	143
00104011	D 20.545.02	141	00115711	D 20.6511.02 K	143
00104111	D 20.540.02 GLK	141	00115721	H 20.6511.02 K	143
00104211	D 612/16 GLK	15	00115811	D 20.6511.02 Na	143
00104311	D 20.542.02 GLK	141	00115821	H 20.6511.02 Na	143
00104411	D 20.540.02 L	141	00116011	D 20.6611.02 GLK	144
00104511	D 20.540.02 K	141	00116021	H 20.6611.02 GLK	144
00104611	D 20.540.02 T	142	00116111	D 20.677.02-Z	145/219
00104711	D 20.544.02	142	00116211	D 20.6670.02 GB	144
00104811	D 20.540.02 Na	142	00116413	D 20.410.02 R	30/143
00104911	D 20.542.02 Na	142	00116613	D 20.6611.02 ÜS/25	195
00105011	D 20.540.02 GLK Na	142	00116911	D 20.677.02	146
00105211	D 20.540.21	141	00116921	H 20.677.02	146
00105311	D 20.542.21	141	00117211	D 20.670.02 ZV	146/220
00105411	D 20.545.21	141	00117313	D 20.410.21 R	30/143
00105611	D 20.540.21 GLK	141	00117411	D 20.6670/15.02 US	144
00105711	D 20.542.21 GLK	141	00117613	D 20.810.02 HR	142
00105811	D 20.540.21 L	141	00118011	D 20.610.02 B	145
00105911	D 20.540.21 K	141	00119013	D 20.490.02 LED/2	146
00106011	D 20.540.21 T	142	00119113	D 20.420.02	28/88/142
00106411	D 214	16	00119311	D 80.690.02 o.H.	117
00106511	D 20.6511.02 OKS	143	00119321	H 80.690.02 o.H.	117
00106611	D 20.544.21	142	00119421	H 80.690 Aw o.H.	117
00106711	D 20.540.21 Na	142	00119541	B 20.6571.02 Si	144
00106811	D 20.542.21 Na	142	00119611	D 20.556.02 HC GLK	143
00106911	D 20.540.21 GLK Na	142	00119711	D 20.6671.02 DK	144
00107011	D 20.540.70	141	00119811	D 80.690 w o.H.	117
00107211	D 20.542.70	141	00120013	D 20.410.70 R	30/143
00107311	D 20.545.70	141	00120111	D 20.510.50	141
00107411	D 20.540.70 GLK	141	00120211	D 20.510.56	141

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00120641	B 20.6671.21 Si	144	00141511	D 80.610.02 B	112
00120811	D 20.610.21 AT	145	00141711	D 80.610 B gelb	112
00120911	D 20.610.21 LU/2	218	00141811	D 80.610 B w	112
00121111	D 20.610.21 J	142	00142011	D 80.610 TV Na w	112
00121241	B 20.6571.21 Si	144	00142111	D 80.610.02 TV Na	112
00121411	D 20.6670.21 GB	144	00142221	H 80.610.02 PTT	113
00121511	D 20.610.21 MJ1 Na	145/218	00142511	D 80.610.02 PA	112
00122411	D 20.610.21 MJ2 Na	145/218	00142711	D 80.610.02 TV	112
00123111	D 20.571.57.21	140	00142811	D 80.610 PA w	112
00123311	D 20.610.21 S3	143	00143411	D 80.610.02 TDO	112/113
00123811	D 80.690/14 w o.H.	117	00143511	D 80.610 TV/4A w	112
00123911	D 20.572.57.21	140	00143811	D 80.610 TV w	112
00124711	D 20.6511.21 OKS	143	00144011	D 80.610 TV Aw	112
00124811	D 20.6511.70 OKS	143	00144211	D 80.610 TDO w	112/113/120
00125011	D 80.640 V w	102	00144411	D 80.610 AT Aw	113
00125111	D 20.610.21 TAE	145	00144811	D 80.610 AT w	113
00125211	D 80.642 V w	102	00144911	D 80.610 TV/4A Aw	112
00125311	D 20.573.57.21	140	00145111	D 80.610.02 AT	113
00125411	D 80.644 V w	102	00145611	D 80.610.02 TV/4A	112
00125511	D 80.645 V w	102	00146421	H 80.610 PTT Aw	113
00125611	D 20.610.21 TDO	144/145	00146821	H 80.610 PTT w	113
00125711	D 20.610.21 TV	145	00146911	D 80.610.02 TV/4B	112
00125811	D 20.610.21 TV/4A	145	00147911	D 80.610 KTU Aw	113/211
00126011	D 80.640 V N GLK w	102	00148511	D 80.610.02 KTU	113/211
00126111	D 80.640 V HN w	102	00148711	D 80.610.02 KT	114/211
00126211	D 80.642 V N GLK w	102	00148911	D 80.610 KTU w	113/211
00126311	D 80.642 V HN w	102	00149011	D 80.610 KT w	114/211
00126411	D 20.610.21 UAE/1 Na	145	00149513	D 80.425 w	28
00126511	D 20.610.21 UAE/2 Na	145	00149613	D 80.425 JR w	88
00126711	D 20.610.21 Z/120	143	00149713	D 80.420 w	28/88/105
00126911	D 80.640 V Na w	102	00150011	D 80.910.02 ZT	196
00127011	D 20.574.57.21	140	00150313	D 80.610.02 HR	105
00127113	D 80.420 Aw	28/105	00150813	D 80.610 HR w	105
00127213	D 80.420.02	28/88/105	00151113	D 80.610 V HR	105
00127311	D 20.610.21 Z/15	142	00151141	B 20.6671.70 Si	144
00127411	D 20.6511.21	143	00151213	D 80.610 HR Aw	105
00127421	H 20.6511.21	143	00152211	D 20.245.02 T	142
00127511	D 20.575.57.21	140	00152411	D 20.610.70 AT	145
00127611	D 20.6611.21 GLK	144	00152511	D 20.610.70 LU/2	145/218
00127711	D 20.6511.21 K	143	00152611	D 20.610.70 J	142
00127721	H 20.6511.21 K	143	00152711	D 20.610.70 MJ1 Na	145/218
00127811	D 20.6511.21 Na	143	00152811	D 20.610.70 MJ2 Na	145/218
00128313	D 20.6611.36 ÜS/25	195	00153011	D 20.610.70 S3	143
00128411	D 20.610.21 RDM	145/218	00153411	D 20.610.70 TAE	145
00128813	D 80.425.02	28	00153611	D 20.610.70 TDO	144/145
00128913	D 80.425.02 JR	88	00153711	D 20.610.70 TV	145
00129511	D 20.670.21 ZV	146/220	00153911	D 20.610.70 TV/4A	145
00129611	D 20.677.21	146	00154111	D 20.245.21 T	142
00129621	H 20.677.21	146	00154311	D 20.245.70 T	142
00129913	D 80.410 R w	30/105	00154611	D 20.610.70 UAE/1 Na	145
00130013	D 20.450.56	81	00154711	D 20.610.70 UAE/2 Na	145
00130113	D 20.450.02 FU-BLS N	81	00154911	D 20.610.70 Z/120	143
00130213	D 20.450.21 FU-BLS N	81	00155011	D 20.610.70 Z/15	142
00130313	D 20.450.70 FU-BLS N	81	00155111	D 20.6511.70	143
00130611	D 20.677.21-Z	145/219	00155121	H 20.6511.70	143
00131013	D 20.490.21 LED/2	146	00155211	D 20.6611.70 GLK	144
00131113	D 80.410 R Aw	30/105	00155311	D 20.6511.70 K	143
00131213	D 80.410.02 R	30/105	00155321	H 20.6511.70 K	143
00131513	D 20.810.21 HR	142	00155411	D 20.6511.70 Na	143
00132013	D 20.425.02 JR	88	00155421	H 20.6511.70 Na	143
00132113	D 20.425.21 JR	88	00155613	D 20.6611.70 ÜS/25	195
00132413	D 20.420.21	28/88/142	00155811	D 20.670.70 ZV	146/220
00132813	D 20.425.70 JR	88	00155911	D 20.677.70	146
00133211	D 80.610.02 ZJ	105	00155921	H 20.677.70	146
00133411	D 80.610 ZJ Aw	105	00156041	B 20.6571.70 Si	144
00133811	D 80.610 ZJ w	105	00156311	D 20.677.70-Z	145/219
00134911	D 80.910 BAW w	196	00156421	H 20.1942.02 PA	198
00135113	D 20.455.02 FU-BLS N	81	00156513	D 20.490.70 LED/2	146
00135213	D 20.455.21 FU-BLS N	81	00156711	D 20.6611.42 SV	194
00135313	D 20.455.70 FU-BLS N	81	00156811	D 20.6611.42 Na SV	194
00135511	D 80.910-2 RT/AT w	196	00157011	D 20.6611.42 GLK Na SV	194
00135911	D 80.910-1 AT w	196	00157111	D 20.244.02 T	142
00136011	D 80.910-1 AR w	196	00157413	D 20.810.70 HR	142
00136611	D 80.910-1 RT-O/NSK w	196	00157711	D 20.244.21 T	142
00136811	D 80.910-1 RT/NSK w	196	00157811	D 20.244.70 T	142
00137911	D 80.910 ZT w	196	00157911	D 20.6511.42 LED/4 SV	193
00138611	D 80.910.02 BAW	196	00158011	D 20.6511.42 LED/4 Na SV	193
00138911	D 80.910-2.02 RT/AT	196	00158111	D 20.6511.33 LED/4 ZSV	194
00140011	D 80.910-1.02 AT	196	00158211	D 20.6511.33 LED/4 Na ZSV	194
00140111	D 80.910-1.02 AR	196	00158411	D 20.610.70 RDM	145/218
00140511	D 80.910-1.02 RT-O/NSK	196	00158713	D 20.420.70	28/88/142
00140711	D 80.910-1.02 RT/NSK	196	00158811	D 20.244.02 JR	142
00141411	D 80.610 B Aw	112	00158911	D 20.244.21 JR	142

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00159011	D 20.244.70 JR	142	00178411	D 80.240 T JR w	104
00159611	D 20.556.70 HC GLK	143	00179211	D 20.571.125.21	140
00159811	D 20.6670.70 GB	144	00179233	D 20.672.022 W MP3	10
00159911	D 20.6670/15.19.70 US	144	00179253	D 20.672.702 W MP3	10
00162111	D 20.571.150.21	140	00179273	D 20.672.192 W MP3	10
00162211	D 20.572.150.21	140	00179311	D 20.572.125.21	140
00162311	D 20.573.150.21	140	00179333	D 20.672.022 B MP3	10
00163911	D 80.686.02 klar	105	00179353	D 20.672.702 B MP3	10
00164811	D 80.640.02 K	103	00179373	D 20.672.192 B MP3	10
00164911	D 80.640.02 T	103	00179411	D 20.573.125.21	140
00165111	D 80.640.02 V	102	00179433	D 20.673.022 W MP3	10
00165311	D 80.640.02 V HN	102	00179453	D 20.673.702 W MP3	10
00165611	D 80.640.02 V Na	102	00179473	D 20.673.192 W MP3	10
00165711	D 80.640.02 V N GLK	102	00179511	D 20.574.125.21	140
00165811	D 80.642.02 V	102	00179533	D 20.673.022 B MP3	10
00165911	D 80.642.02 V HN	102	00179553	D 20.673.702 B MP3	10
00166011	D 80.640.02 N GLK	103	00179573	D 20.673.192 B MP3	10
00166211	D 80.642.02 N GLK	103	00179611	D 20.575.125.21	140
00166411	D 80.642.02 V N GLK	102	00179871	D 20.486.192 LS	11
00166711	D 80.644.02 V	102	00179931	D 20.486.022 LS	11
00167011	D 80.6511 V Aw	106	00179951	D 20.486.702 LS	11
00167111	D 80.6511 V Si Aw	106	00180011	D 81.640	104
00167211	D 80.645.02 V	102	00181011	D 81.640 GLK	104
00167411	D 80.6511.02 V	106	00181311	D 20.571.111.70	140
00167511	D 80.6511.02 V Si	106	00181411	D 20.572.111.70	140
00167613	D 80.610.02 V HR	105	00181511	D 20.573.111.70	140
00167811	D 80.686.02	105	00181611	D 20.574.111.70	140
00169311	D 80.640.02 V K	102	00181711	D 20.575.111.70	140
00169411	D 80.640.02 V T	102	00182011	D 81.640 Na	104/183
00170311	D 80.640 T Aw	103	00182021	D 81.640.03 Na rot	183
00170611	D 80.640.02 L	103	00182031	D 81.640.03 Na grün	183
00170711	D 20.6611.33 ZSV	194	00182041	D 81.640.03 Na orange	183
00170811	D 20.6611.33 Na ZSV	194	00182051	D 81.642.03 Na rot	183
00170911	D 20.6611.33 GLK ZSV	194	00182061	D 81.642.03 Na grün	183
00171011	D 20.6611.33 GLK Na ZSV	194	00182071	D 81.642.03 Na orange	183
00171111	D 20.571.02 T	192	00182081	D 81.645.03 Na rot	183
00171111	D 20.571.02 T	140	00182091	D 81.645.03 Na grün	183
00171211	D 20.572.02 T	192	00182101	D 81.645.03 Na orange	183
00171211	D 20.572.02 T	140	00182111	D 20.571.144.70	140
00171311	D 20.573.02 T	192	00182121	D 81.642.36 Na	183
00171311	D 20.573.02 T	140	00182131	D 81.640.03 GLK Na rot	183
00171411	D 20.574.02 T	140/192	00182141	D 81.640.03 GLK Na grün	183
00171511	D 20.575.02 T	140/192	00182151	D 81.640.03 GLK Na orange	183
00171611	D 20.571.70 T	140	00182161	D 81.640 REA	184
00171711	D 20.572.70 T	140	00182181	D 81.640.36 GLK Na	183
00171811	D 20.573.70 T	140	00182211	D 20.572.144.70	140
00171911	D 20.574.70 T	140	00182311	D 20.573.144.70	140
00172111	D 20.575.70 T	140	00182411	D 20.574.144.70	140
00173511	D 20.571.137.02	140	00182511	D 20.575.144.70	140
00173611	D 20.572.137.02	140	00183111	D 80.571.03	103
00173711	D 20.573.137.02	140	00183211	D 80.572.03	103
00173811	D 20.574.137.02	140	00183311	D 80.573.03	103
00173911	D 20.575.137.02	140	00183411	D 80.574.03	103
00174111	D 20.571.64 T	140	00183511	D 80.575.03	103
00174133	D 20.486.022 MP3	10	00183591	D 20.671.200.702	149
00174153	D 20.486.702 MP3	10	00183691	D 20.671.200.192	149
00174173	D 20.486.192 MP3	10	00183791	D 20.671.201.022	149
00174211	D 20.572.64 T	140	00183891	D 20.671.201.702	149
00174311	D 20.573.64 T	140	00183991	D 20.671.202.702	149
00174411	D 20.574.64 T	140	00184091	D 20.671.202.192	149
00174511	D 20.575.64 T	140	00184191	D 20.671.203.022	149
00174713	D 20.485.02 RADIO	12	00184291	D 20.671.203.702	149
00174813	D 20.485.64 RADIO	12	00184311	D 81.642 Na	104/183
00174913	D 20.485.70 RADIO	12	00184391	D 20.671.220.022	150
00175111	D 20.571.116.21	140	00184491	D 20.671.220.192	150
00175311	D 20.572.116.21	140	00184591	D 20.671.220.702	150
00175411	D 20.573.116.21	140	00184691	D 20.671.221.192	150
00175511	D 20.574.116.21	140	00184791	D 20.671.222.022	150
00175611	D 20.575.116.21	140	00184811	D 81.640.02	104
00176011	D 80.640 w	103	00184891	D 20.671.222.192	150
00176211	D 80.642 w	103	00184991	D 20.671.222.702	150
00176411	D 80.644 w	104	00185091	D 20.671.223.192	150
00176511	D 80.645 w	103	00185191	D 20.671.240.192	151
00176711	D 80.640 L w	103	00185291	D 20.671.241.022	151
00176811	D 80.640 K w	103	00185391	D 20.671.242.702	151
00176911	D 80.640 T w	103	00185491	D 20.671.243.022	151
00177111	D 80.640 N GLK w	103	00185591	D 20.671.244.192	151
00177211	D 80.244 T w	105	00185691	D 20.672.200.702	149
00177311	D 80.642 N GLK w	103	00185791	D 20.672.200.192	149
00177411	D 80.245 T w	105	00185891	D 20.672.201.022	149
00177611	D 80.244 JR w	105	00185991	D 20.672.201.702	149
00177811	D 80.655 w	103	00186091	D 20.672.202.702	149
00177911	D 80.640 Na w	104	00186191	D 20.672.202.192	149

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00186291	D 20.672.203.022	149	00191391	D 20.674.222.702	150
00186391	D 20.672.203.702	149	00191491	D 20.674.223.192	150
00186491	D 20.672.220.022	150	00191591	D 20.674.240.192	151
00186591	D 20.672.220.192	150	00191691	D 20.674.241.022	151
00186691	D 20.672.220.702	150	00191711	D 81.512 V K HN	106
00186791	D 20.672.221.192	150	00191791	D 20.674.242.702	151
00186891	D 20.672.222.022	150	00191811	D 81.516 V K HN	106
00186991	D 20.672.222.192	150	00191891	D 20.674.243.022	151
00187011	D 80.640 Aw	103	00191911	D 81.556 V K Herz	184
00187091	D 20.672.222.702	150	00191991	D 20.674.244.192	151
00187111	D 80.640.02	103	00192011	D 81.556.02/rot V K	106
00187191	D 20.672.223.192	150	00192091	D 20.675.200.702	149
00187211	D 80.642 Aw	103	00192141	B 511	14
00187291	D 20.672.240.192	151	00192191	D 20.675.200.192	149
00187311	D 80.640.02 Na	104	00192291	D 20.675.201.022	149
00187391	D 20.672.241.022	151	00192391	D 20.675.201.702	149
00187411	D 80.644 Aw	104	00192491	D 20.675.202.702	149
00187491	D 20.672.242.702	151	00192511	D 515 GL	14
00187511	D 80.645 Aw	103	00192611	D 516 GLK	15
00187591	D 20.672.243.022	151	00192691	D 20.675.202.192	149
00187611	D 80.642.02	103	00192791	D 20.675.203.022	149
00187691	D 20.672.244.192	151	00192891	D 20.675.203.702	149
00187711	D 80.644.02	104	00192991	D 20.675.220.022	150
00187791	D 20.673.200.702	149	00193091	D 20.675.220.192	150
00187811	D 80.645.02	103	00193111	D 550	15
00187891	D 20.673.200.192	149	00193121	H 550	15
00187911	D 80.655.02	103	00193191	D 20.675.220.702	150
00187991	D 20.673.201.022	149	00193211	D 550/4	15
00188011	D 80.245 T Aw	105	00193291	D 20.675.221.192	150
00188091	D 20.673.201.702	149	00193311	D 550 LED/PHC	67
00188111	D 80.640 N GLK Aw	103	00193391	D 20.675.222.022	150
00188191	D 20.673.202.702	149	00193491	D 20.675.222.192	150
00188211	D 80.245.02 T	105	00193511	D 556	15184
00188291	D 20.673.202.192	149	00193591	D 20.675.222.702	150
00188391	D 20.673.203.022	149	00193611	D 556 GLK	15
00188411	D 80.244 T Aw	105	00193691	D 20.675.223.192	150
00188491	D 20.673.203.702	149	00193711	D 550 GLK	15
00188511	D 80.244.02 T	105	00193791	D 20.675.240.192	151
00188591	D 20.673.220.022	150	00193891	D 20.675.241.022	151
00188613	D 80.450 FU-BLS w	80	00193911	D 80.556 GLK/24 Z w	184
00188691	D 20.673.220.192	150	00193991	D 20.675.242.702	151
00188713	D 80.450.02 FU-BLS	80	00194011	D 577	180
00188791	D 20.673.220.702	150	00194011	D 577	22
00188811	D 80.655 Aw	103	00194091	D 20.675.243.022	151
00188891	D 20.673.221.192	150	00194191	D 20.675.244.192	151
00188911	D 80.640 Na Aw	104	00194411	D 95.556.70 HC GLK	131
00188991	D 20.673.222.022	150	00194611	D 80.556.02 GLK/24 Z	184
00189091	D 20.673.222.192	150	00194711	D 80.556 HC GLK w	105
00189191	D 20.673.222.702	150	00194811	D 80.556.02 HC GLK	105
00189211	D 80.240.02 T JR	104	00194911	D 95.556.02 HC GLK	131
00189291	D 20.673.223.192	150	00197111	D 80.671 or	183
00189311	D 80.244.02 JR	105	00197211	D 80.672 or	183
00189391	D 20.673.240.192	151	00197311	D 80.673 or	183
00189491	D 20.673.241.022	151	00198621	H 516 GE ATT	176
00189591	D 20.673.242.702	151	00198713	D 10 SH	28
00189613	D 80.455 FU-BLS w	80	00198721	H 515 GE ATT	176
00189691	D 20.673.243.022	151	00199511	D 80.691.02	106
00189713	D 80.455.02 FU-BLS	80	00199611	D 80.692.02	106
00189791	D 20.673.244.192	151	00199711	D 80.693.02	106
00189891	D 20.674.200.702	149	00200113	D 80.450 FU-BLS JR w	80
00189991	D 20.674.200.192	149	00200213	D 80.450.02 FU-BLS JR	80
00190091	D 20.674.201.022	149	00200313	D 80.455 FU-BLS JR w	80
00190191	D 20.674.201.702	149	00200413	D 80.455.02 FU-BLS JR	80
00190211	D 512	14	00200911	D 80.675.02	103
00190291	D 20.674.202.702	149	00201011	D 80.674.02	103
00190321	D 515/1	15	00201611	D 80.673.02	103
00190391	D 20.674.202.192	149	00201711	D 80.672.02	103
00190491	D 20.674.203.022	149	00201811	D 80.671.02	103
00190511	D 515	14	00202111	D 80.671 w	103
00190521	H 515	14	00202211	D 80.672 w	103
00190591	D 20.674.203.702	149	00202311	D 80.673 w	103
00190611	D 516	14	00202411	D 80.674 w	103
00190621	H 516	14	00202511	D 80.675 w	103
00190711	D 517	14	00203611	D 80.671.02 WU	204/237
00190791	D 20.674.220.022	150	00203711	D 80.672.02 WU	204/237
00190811	D 515 T	15	00203811	D 80.673.02 WU	204/237
00190891	D 20.674.220.192	150	00203913	D 80.450 FU-BLS N w	80
00190991	D 20.674.220.702	150	00204013	D 80.450.02 FU-BLS N	80
00191011	D 516/4 GL	14	00204113	D 80.455 FU-BLS N w	80
00191091	D 20.674.221.192	150	00204213	D 80.455.02 FU-BLS N	80
00191191	D 20.674.222.022	150	00204511	D 81.640 GLK Na	104/183
00191211	D 512 GLK	15	00204611	D 81.645 Na	104/183
00191291	D 20.674.222.192	150	00204711	D 81.644 Na	104



# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00204811	D 81.640.02 GLK Na	104/183	00239833	D 20.610.02 USB SPV	144
00204911	D 81.645.02 Na	104/183	00240111	D 80.571.02	103
00205011	D 81.644.02 Na	104	00240211	D 80.572.02	103
00205911	D 81.640.02 Na	104/183	00240311	D 80.573.02	103
00206011	D 81.642.02 Na	104/183	00240411	D 80.574.02	103
00207011	D 80.691 F w	106/120	00240511	D 80.575.02	103
00207111	D 80.691 w	106	00240917	D 941/10 AM	71
00207211	D 80.692 w	106	00241317	D 940 WES	70/84
00207311	D 80.693 w	106	00241417	D 940 WS	76
00207411	D 80.691 H w	106/221	00241517	D 940 WS-AE	76
00207913	D 80.433 V	25	00241617	D 940 RS	76
00208013	D 434 o.A.	25	00241717	D 94 WS/RS	76
00208511	D 80.691 F Aw	106/120	00242217	D 940 BV	66
00208611	D 80.691 Aw	106	00244521	H 80.1985 w	110
00208711	D 80.692 Aw	106	00244621	H 80.1986 w	110
00208811	D 80.693 Aw	106	00244827	D 942/10 AM DIAG	71
00208911	D 80.691 H Aw	106/221	00244927	D 942/4 AM DIAG	71
00209011	D 80.691.02 H	106/221	00246521	H 80.6685 w	110
00209111	D 80.671 Aw	103	00246621	H 80.6686 w	110
00209211	D 80.672 Aw	103	00248911	D 6611.36 ME Wi	199
00209311	D 80.673 Aw	103	00250221	H 622	226
00209411	D 80.674 Aw	103	00250411	D 624	226
00209511	D 80.675 Aw	103	00250521	H 625	226
00209613	D 436 o.A.	25	00250621	H 626	226
00209713	D 435 HAN o.A.	25	00250721	H 627	226
00210011	D 80.686 klar	105/184	00251117	D 941 DCF	66
00210213	D 433 HAB o.A.	25	00251221	H 622 GLK	226
00210811	D 80.686 w	105	00251621	H 626 GLK	226
00210913	D 430 POT o.A.	27	00252121	H 655	226
00211113	D 433 HAB-60 o.A.	25	00252541	B 6571.33 ME Si	201
00212411	D 80.670.02 K WU	237	00252841	B 6571.36 ME Si	201
00212811	D 80.677 w	117	00253217	D 890/24 BM DEL	74
00212821	H 80.677 w	117	00253641	B 6571.36 ME LED/4 Si	201
00213211	D 80.677.02 DIO	113	00254121	H 655 GLK	226
00213311	D 80.677.02	117	00254211	D 6611.02 ME Wi	198
00213321	H 80.677.02	117	00254311	D 6611.33 ME Wi	200
00213411	D 80.677 Aw	117	00254411	D 6611.42 ME Wi	199
00213421	H 80.677 Aw	117	00255011	D 6611.02 ME	198
00213811	D 80.677 DIO w	113	00255111	D 6611.02 ME Si	198
00214611	D 80.677/15.02 SUB-D	113	00255211	D 6611.02 ME GLK	198
00215013	D 430 T-POT o.A.	27	00255311	D 6611.02 ME GLK Si	198
00215511	D 81.640.02 GLK	104	00255741	B 6671.02 ME GLK Si	201
00217113	D 435 HAB o.A.	25	00255841	B 6571.02 ME LED/4 Si	201
00217221	H 403	226	00255941	B 6571.33 ME LED/4 Si	201
00217321	H 406	226	00256011	D 6611.42 ME	199
00217811	D 80.1932 w	112	00256111	D 6611.42 ME Si	199
00218311	D 80.1932.02	112	00256151	D 6611.02 ME LED/4 Si	198
00218511	D 80.670 KH Na ZV w	116/220	00256211	D 6611.42 ME GLK	199
00218611	D 80.670.02 KH Na ZV	116/220	00256311	D 6611.42 ME GLK Si	199
00218711	D 80.670.02 ZR	116/220	00256541	B 6671.42 ME GLK Si	201
00219211	D 80.670 ZV Aw	116/220	00256741	B 6571.42 ME LED/4 Si	201
00219311	D 80.670 ZR w	116/220	00257011	D 6611.33 ME	200
00219411	D 80.670 ZV w	116/220	00257111	D 6611.33 ME Si	200
00219511	D 80.670/55 w	116/221	00257211	D 6611.33 ME GLK	200
00219611	D 80.670/55.02	116/221	00257311	D 6611.33 ME GLK Si	200
00219711	D 80.670.02 ZV	116/220	00257541	B 6671.33 ME GLK Si	201
00219811	D 80.600.02 EMS	116/174/207	00257617	D 941 LUX-REG	76
00230813	D 44 AD	28	00257821	D 6611.31 ME GLK	200
00231713	D 80.6611 ÜS/25 w	195	00257917	D 941 LUX	76
00232413	D 80.6611 ÜS/25 rot	195	00258041	B 6571.02 ME Si	201
00233013	D 80.6611.02 ÜS/25	195	00258413	D 90.810.02 LS	74
00234413	D 405 R o.A.	30	00258541	B 6571.42 ME Si	201
00237417	D 940/16 AM	71	00258727	D 941 AK LS	74
00237517	D 940/16 MLS-G	58/72	00258817	D 940 AK BUS	67
00238421	H 80.1985.02	110	00258917	D 940 JRM	71
00238721	H 80.1986.02	110	00259011	D 6611.36 ME	199
00238853	D 80.610 USB SPV w	112	00259111	D 6611.36 ME Si	199
00238873	D 95.610.19 USB SPV	134	00259211	D 6611.36 ME GLK	199
00238933	D 95.610.70 USB SPV	134	00259311	D 6611.36 ME GLK Si	199
00238953	D 1602/2.02 USB SPV o.A.	19/112/125/134/144/157/207	00259521	D 6611.31 ME GLK Si	200
00238973	D 11.610.02 USB SPV	125	00259711	D 6611.31 ME	200
00239033	D 80.610.02 USB SPV	112	00259721	H 6696.02	226
00239053	D 95.610.03 USB SPV	134	00259811	D 6611.31 ME Si	200
00239073	D 20.610.70 USB SPV	144	00259821	H 6600.02 V	227
00239133	D 20.610.21 USB SPV	144	00259911	D 6611.31 ME Wi	200
00239153	D 20.610.022 USB SPV	157	00259921	H 6602.02	227
00239173	D 20.610.702 USB SPV	157	00260021	H 1900.02 V	228
00239233	D 20.610.192 USB SPV	157	00260121	H 1902.02	228
00239421	H 80.6685.02	110	00260221	H 1996.02	228
00239521	H 80.6685 Aw	110	00260411	D 6511.36 ME	199
00239621	H 80.6686 Aw	110	00260623	D 431 HAN LED o.A.	25
00239721	H 80.6686.02	110	00260817	D 940 AMA	29/72
00239813	D 95.610.02 USB SPV	134	00261017	D 940/230 EM	67

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00262117	D 940/100 VK	67	00302011	D 626 WAB HN	232
00262717	D 941 FU C	77	00302111	D 626 WAB GL	232
00263017	D 942 SPV	66	00302211	D 622 WAB HN	232
00264411	D 6511.02 ME	198	00302611	D 626 WAB Na	232
00264511	D 6511.33 ME	200	00303111	D 655 WAB	232
00264611	D 6511.42 ME	199	00303241	B 655 WAB o. D.	235
00264711	D 6511.02 ME Si	198	00303341	B 655 WAB GLK o. D.	235
00264811	D 6511.33 ME Si	200	00303611	D 656 WAB	232
00264911	D 6511.42 ME Si	199	00304017	D 655 WAB LED/PHC	67
00265911	D 6511.36 ME Si	199	00304111	D 655 WAB GLK	232
00266211	D 80.677.02-E	114/219	00304341	B 6671.02 WAB Si o. D.	231
00266311	D 80.677.02-EE	114/219	00304441	B 626.02 WAB o. D.	231
00266611	D 80.677.02-G	114/219	00304511	D 65 rot	236
00266811	D 80.677.02-H	114/219	00304611	D 65 N	236
00267811	D 80.677.02-S	114/219	00304711	D 65 L	236
00267911	D 80.677.02-SS	114/219	00304811	D 65 K	236
00268411	D 80.677.02-Z	114/219	00304911	D 65 T	236
00268615	D 942 VISU/300	70	00305011	D 695 WAB o.H.	233
00269217	D 942 STM AN	66	00305111	D 695/14 WAB o.H.	233
00269317	D 940/16 AM MAN	71	00305211	D 6632 WAB Na	233
00269711	D 6511.42 ME LED/4	199	00305311	D 6633 WAB Na	234
00269811	D 6511.42 ME LED/4 Si	199	00305411	D 620 LA WAB	234
00270111	D 80.571.36	183	00305641	B 6671 WAB Si	234
00270211	D 80.572.36	183	00305741	B 6671 WAB Si o. D.	235
00270311	D 80.573.36	183	00306011	D 6620 WAB Na VS	233
00270811	D 6511.33 ME LED/4	200	00306111	D 6620 WAB	233
00270911	D 6511.33 ME LED/4 Si	200	00306211	D 6632 WAB	233
00271111	D 6511.31 ME LED/4 Si	200	00306311	D 6633 WAB	234
00271611	D 6511.02 ME LED/4	198	00306411	D 6620 WAB Si	233
00271911	D 6511.36 ME LED/4	199	00306521	H 6622 WAB	233
00272011	D 6511.36 ME LED/4 Si	199	00306611	D 95.691.70	132
00272311	D 6511.02 ME LED/4 Si	198	00306711	D 95.692.70	132
00273541	B 6671.36 ME Si	201	00306811	D 6670/15 US WAB	234
00274015	D 942 VISU/150	70	00306911	D 6670/20 US WAB	234
00274115	D 942 VISU/600	70	00307011	D 6620 WAB Na	233
00274241	B 6671.36 ME GLK Si	201	00307111	D 6670/15 US WAB Na	234
00274521	H 1995	228	00307211	D 6670/20 US WAB Na	234
00274621	H 1996	228	00307421	H 95.610.70 PTT	136
00275521	H 6695	226	00307521	H 6665 WAB	233
00275621	H 6696	226	00307611	D 6666 WAB	233
00276621	H 6696/2	227	00307811	D 6672/15 US WAB	234
00278011	D 695 o.H.	228	00307911	D 6672/20 US WAB	234
00278111	D 695/14 o.H.	228	00308111	D 61	236
00279013	D 439 HAB o.A.	25	00308211	D 62	236
00280141	B 6671.02 ME Si	201	00308311	D 63	236
00280341	B 6671.33 ME Si	201	00308541	B 655.02 WAB o. D.	231
00280541	B 6671.42 ME Si	201	00308641	B 655.02 WAB GLK o. D.	231
00285917	D 940/24 EM RÜ	67	00308711	D 67	236
00286017	D 941/24 EM UP o.A.	67	00308811	D 68	236
00286217	D 941/24 EM	67	00309011	D 6682/15 US WAB	234
00286617	D 940/24 EM RÜ o.T.	67	00309111	D 6682/20 US WAB	234
00286717	D 940/24 JRM	71	00309411	D 6683/15 US WAB	234
00290617	D 944/2 DM AN	72	00309511	D 620 MJ ATT/C WAB Na	235
00290717	D 944/2 DM AB	72	00309741	B 622.02 WAB o. D.	231
00290817	D 949 DM M-AN	73	00309811	D 95.540.70	129
00290917	D 949 DM M-AB	72	00309911	D 95.545.70	129
00294217	D 949 DM UN	72	00310011	D 95.540.70 GLK	129
00294613	D 439 M-AN REG	29	00310211	D 95.540.70 K	130
00294713	D 439 SL-AN REG	29/73	00310411	D 95.540.70 Na	130
00294913	D 439 UN REG	29	00310611	D 95.544.70	130
00295117	D 940/8 DALI-G	71	00310711	D 95.640.70	129
00295241	B 6672 WAB Si	234	00310811	D 95.642.70	129
00295341	B 6683 WAB Si	234	00310911	D 95.645.70	129
00296917	D 941/32 TAB	70	00311011	D 95.644.70	130
00297117	D 941.70 F	70	00311111	D 95.642.70 GLK	129
00297517	D 940.70	70	00311311	D 6621 WAB Na	233
00298111	D 80.571.33	183	00311396	D 450 FU-USB	100
00298211	D 80.572.33	183	00311495	D 450/120 VISU	100
00298311	D 80.573.33	183	00311513	D 95.810.70 HR	131
00298513	D 439 M-AB REG	29	00311595	D 450/60 VISU	100
00298613	D 439 SL-AB REG	29/73	00311811	D 95.610.70 J	131
00299111	D 80.571.42	183	00312121	H 95.610.70 S123	131
00299211	D 80.572.42	183	00312296	D 451 FU-E RTR o.T.	87
00299311	D 80.573.42	183	00312393	D 95.610.70 PSS	138
00300211	D 622 WAB	232	00312711	D 625 WAB o. D.	235
00300341	B 622 WAB o. D.	235	00312731	D 626 WAB GLK o. D.	235
00300441	B 626 WAB o. D.	235	00312751	D 6632 WAB o. D.	235
00300511	D 625 WAB	232	00312771	D 6633 WAB o. D.	235
00300611	D 626 WAB	232	00312811	D 6622 WAB o. D.	235
00300711	D 627 WAB	232	00312893	D 95.605.70 RTR	138
00301211	D 622 WAB GLK	232	00312993	D 95.606.70 RTR	138
00301611	D 626 WAB GLK	232	00313093	D 95.607.70 FTR	138
00301811	D 6620 WAB o. D.	235	00313211	D 95.610.70 TV Na	135

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00313513	D 95.420.70	28/88/131	00318331	D 11.540.02 GLK	122
00313611	D 95.610.70 AT	135	00318341	D 11.6611.02	124
00314011	D 95.6511.70	132	00318361	D 11.542.02 GLK	122
00314021	H 95.6511.70	132	00318371	D 11.571/60.02	122
00314111	D 95.6511.70 Na	133	00318383	D 11.477.02	126
00314211	D 95.6511.70 K	133	00318413	D 11.810.02 HR	123
00314311	D 95.6511.70 Si	132	00318421	D 11.610/2.02 KEY	126/207
00314611	D 95.6511.70 Si Na	132	00318433	D 11.810.02 AS	34
00314811	D 95.6511.70 K Si	133	00318441	B 11.6571.02	125
00314913	D 95.425.70 JR	88	00318451	B 11.6571.02 Si	125
00315011	D 95.6511.70 Wi	133	00318461	H 11.6511.02	124
00315111	D 95.571.70	128	00318481	D 11.6512.02 Si	124
00315211	D 95.572.70	128	00318501	H 11.6511.03	124
00315311	D 95.573.70	128	00318511	D 11.6611.02 Si	124
00315411	D 95.574.70	128	00318531	D 11.6611.70 K	124
00315511	D 95.575.70	128	00318541	B 11.6571.02 K	125
00315611	D 95.610.70 TAE Na	135	00318551	H 11.6511.70	124
00315711	D 95.610.70 TDO Na	135	00318561	B 11.6671.02	124
00316111	D 95.677.70	137	00318571	H 11.6511.02 Si	124
00316121	H 95.677.70	137	00318581	B 11.6671.02 K	125
00316141	D 11.605.02 RTR	126	00318591	H 11.6511.03 Si	124
00316161	D 11.605.03 RTR	126	00318611	D 95.610.70 MJ1 Na	137/218
00316181	D 11.605.70 RTR	126	00318621	H 11.6511.70 Si	124
00316211	D 11.606.02 RTR	126	00318631	B 11.6671.02 Si	124
00316231	D 11.606.03 RTR	126	00318651	D 11.1858.02 UAE-C6	126
00316241	D 11.477.03	126	00318671	D 11.1858/8.02 UAE-C6	126
00316251	D 11.606.70 RTR	126	00318711	D 95.610.70 MJ2 Na	137/218
00316261	D 11.477.70	126	00318731	D 11.610.02 MJ1 Na	126
00316271	D 11.540.70	122	00318751	D 11.610.02 MJ2 Na	126
00316311	D 11.542.03	122	00318831	B 11.6671.02 K Si	125
00316331	D 11.542.70	122	00318911	D 11.571.02	122
00316351	D 11.542.03 Na	122	00318921	D 11.571.03	122
00316371	D 11.542.70 Na	122	00318931	D 11.572.02	122
00316411	D 11.544.03	122	00318941	D 11.572.03	122
00316431	D 11.544.70	122	00318951	D 11.573.02	122
00316451	D 11.545.70	122	00318961	D 11.573.03	122
00316471	D 11.571.70	122	00318971	D 11.574.02	122
00316531	D 11.572.70	122	00318981	D 11.574.03	122
00316571	D 11.573.70	122	00319051	D 11.6511.02 K	124
00316611	D 95.670.70 ZV	137/220	00319071	D 11.6611.02 K	124
00316631	D 11.574.70	122	00319131	D 11.640.02	123
00316651	D 11.640.03	123	00319141	D 11.640.02 GLK	123
00316671	D 11.640.03 GLK	123	00319151	D 11.640.02 Na	123
00316761	D 11.640.03 Na	123	00319161	D 11.642.02	123
00316781	D 11.642.03	123	00319171	D 11.642.02 GLK	123
00316831	D 11.642.03 GLK	123	00319181	D 11.642.02 Na	123
00316851	D 11.642.03 Na	123	00319321	D 11.540.03	122
00316871	D 11.640.70	123	00319331	D 11.545.03	122
00316931	D 11.640.70 GLK	123	00319341	D 11.610.03 TV	125
00316951	D 11.640.70 Na	123	00319353	D 11.810.03 HR	123
00316971	D 11.642.70	123	00319811	D 11.575.02	122
00317011	D 95.244.70 JR	130	00319831	D 11.575.03	122
00317031	D 11.642.70 GLK	123	00319851	D 11.575.70	122
00317051	D 11.642.70 Na	123	00319871	D 11.610.02 J	123
00317131	D 11.571/60.03	122	00319911	D 11.610.03 J	123
00317151	D 11.571/60.70	122	00319931	D 11.610.70 J	123
00317211	D 95.670/60.70	137	00319951	D 11.610.02 S3	123
00317251	D 11.6512.03 Si	124	00319971	D 11.610.03 S3	123
00317271	D 11.6611.03	124	00320011	D 11.610.70 S3	123
00317316	D 451 FU-BM DE	85	00320031	H 11.610.02 S123	123
00317331	D 11.6611.03 K	124	00320051	H 11.610.03 S123	123
00317351	D 11.6611.03 Si	124	00320071	H 11.610.70 S123	123
00317371	D 11.670.03 ZV	126	00320111	H 11.1616.02	126
00317416	D 451 FU-BM	86	00320131	H 11.1616.03	126
00317433	D 11.810.03 AS	34	00320151	H 11.1616.70	126
00317471	D 11.6512.70 Si	124	00320213	D 450.02 FU-BLS	82
00317511	D 11.6611.70	124	00320313	D 450.02 FU-BLS JR	82
00317551	D 11.6611.70 Si	124	00320413	D 450.02 FU-BLS N	82
00317571	D 11.670.70 ZV	126	00320513	D 455.02 FU-BLS	82
00317613	D 11.810.70 AS	34	00320613	D 455.02 FU-BLS JR	82
00317633	D 11.810.70 HR	123	00320713	D 455.02 FU-BLS N	82
00317711	D 95.542.70	129	00321321	D 11.6511.03 K	124
00318111	D 95.610.70 KTU	211	00321351	B 11.6671.03	124
00318111	D 95.610.70 KTU	136	00321371	B 11.6671.03 K	125
00318221	D 11.670.02 ZV	126	00321411	B 11.6671.03 K Si	125
00318231	D 11.610.02 TV	125	00321431	B 11.6671.03 Si	124
00318241	D 11.610.02 TAE	125	00321451	B 11.6671.70	124
00318251	D 11.542.02	122	00321471	B 11.6671.70 K	125
00318261	D 11.542.02 Na	122	00321481	D 11.6511.70 K	124
00318271	D 11.540.02	122	00321511	B 11.6671.70 K Si	125
00318281	D 11.540.02 Na	122	00321531	B 11.6671.70 Si	124
00318311	D 11.545.02	122	00321551	D 11.1858.03 UAE-C6	126
00318321	D 11.544.02	122	00321571	D 11.1858/8.03 UAE-C6	126

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00321591	B 11.6571.03	125	00361916	D 450.02 FU-SP WES	84
00321631	D 11.1858.70 UAE-C6	126	00362011	D 80.6611 K WU w	237
00321651	D 11.1858/8.70 UAE-C6	126	00362111	D 80.671 WU w	237
00321671	D 11.540.03 GLK	122	00362111	D 80.671 WU w	204
00321691	B 11.6571.70	125	00362211	D 80.672 WU w	204/237
00321731	D 11.540.03 Na	122	00362311	D 80.673 WU w	204/237
00321751	D 11.540.70 GLK	122	00362611	D 80.6670/15 US K WU w	238
00321771	D 11.540.70 Na	122	00362711	D 80.6670/20 US K WU w	238
00321791	B 11.6571.03 Si	125	00362811	D 80.6611 K WU Na w	238
00321831	D 11.542.03 GLK	122	00362911	D 80.6611 K WU VS w	238
00321851	D 11.542.70 GLK	122	00363913	D 451 FU-BEP DAB	98
00321871	D 11.610.03 MJ1 Na	126	00364113	D 450 FU-HS 4	83
00321891	B 11.6571.70 Si	125	00364316	D 451 FU-EBI o.T.	91
00321931	D 11.610.03 MJ2 Na	126	00364336	D 452 FU-EBI o.T.	95
00321951	D 11.610.70 MJ1 Na	126	00364356	D 452 FU-EBI JR o.T.	96
00321971	D 11.610.70 MJ2 Na	126	00364376	D 451 FU-BEBI	92
00321991	B 11.6571.03 K	125	00364476	D 451 FU-EBI PF o.T.	94
00322061	B 11.6571.70 K	125	00364516	D 451 FU-EBI UP o.A.	93
00322113	D 450.70 FU-BLS N	82	00364536	D 452 FU-EBI JR UP o.A.	97
00322131	D 11.610.03 TAE	125	00364576	D 4511 FU-EBIM ST	99
00322151	D 11.610.70 TAE	125	00364616	D 4571 FU-EBIM ST BE	99
00322171	D 11.610.70 TV	125	00364636	D 4571 FU-EBIM ST CH	99
00322231	D 11.610.03 USB SPV	125	00364656	D 4571 FU-EBIM ST GB	99
00322251	D 11.610.70 USB SPV	125	00364936	D 450 FU-HS 128	83
00322413	D 455.70 FU-BLS N	82	00364956	D 450 FU-SP 2	83
00323013	D 450.70 FU-BLS	82	00366536	D 451 FU-EBIM o.T.	91
00323113	D 450.70 FU-BLS JR	82	00366556	D 452 FU-EBIM o.T.	95
00323213	D 455.70 FU-BLS	82	00366576	D 452 FU-EBIM JR o.T.	96
00323313	D 455.70 FU-BLS JR	82	00366616	D 451 FU-BEBIM	92
00323413	D 450.022 FU-BLS	82	00366656	D 451 FU-EBIM UP o.A.	93
00323513	D 450.022 FU-BLS JR	82	00366676	D 452 FU-EBIM JR UP o.A.	97
00323613	D 450.022 FU-BLS N	82	00366711	D 80.6611 K WU GLK Na w	238
00323713	D 455.022 FU-BLS	82	00367021	H 80.1942 PA K WU w	204
00323813	D 455.022 FU-BLS JR	82	00367113	D 450 FU FK	82
00323913	D 455.022 FU-BLS N	82	00367613	D 80.410 BM w	33/73
00324613	D 450.56	81	00367713	D 80.410.02 BM	33/73
00324867	D 451 FUE MSA2	87	00367813	D 95.410.02 BM	33/73
00324873	D 452 FU 2REG	90	00368613	D 20.410.02 BM	33/73
00333511	D 6632 WAB GLK Na	233	00368713	D 20.410.21 BM	33/73
00333911	D 6620 WAB GLK Na	233	00368813	D 20.410.70 BM	33/73
00335711	D 80.610/2.02 KEY	116/207	00369011	D 80.6620 WU w	238
00335731	D 80.610/2 KEY w	116/207	00369111	D 95.571.78	128
00335751	D 20.610/2.02 KEY	146/207	00369211	D 95.572.78	128
00335771	D 20.610/2.21 KEY	146/207	00369311	D 95.573.78	128
00335811	D 20.610/2.70 KEY	146/207	00369411	D 95.574.78	128
00335831	D 20.610/2.022 KEY	159/207	00369511	D 95.575.78	128
00335851	D 20.610/2.192 KEY	159/207	00370013	D 493 o.A.	27
00335871	D 20.610/2.702 KEY	159/207	00370113	D 492 AN o.A.	27
00335911	D 95.610/2.02 KEY	137/207	00370221	H 1022 GLK	228
00335931	D 95.610/2.03 KEY	137/207	00370221	H 1022 GLK	117
00335951	D 95.610/2.19 KEY	137/207	00372313	D 80.477 w	87
00336011	D 95.610/2.70 KEY	137/207	00372413	D 80.477.02	87
00337917	D 20.940.02 MCC	68	00372513	D 95.477.02	87
00337927	D 20.940.022 MCC	68	00372613	D 20.477.02	87
00338117	D 20.940.70 MCC	68	00372633	D 20.477.192	87
00338127	D 20.940.702 MCC	68	00372653	D 20.477.702	87
00343866	D 450/61.022 FU-BLS N	82	00372713	D 95.450.02 FU-BLS	80
00343886	D 455/61.022 FU-BLS N	82	00372753	D 20.477.70	87
00354111	D 80.640.02 Z WU	237	00372813	D 95.450.70 FU-BLS	80
00354311	D 80.640.02 Z WU Na	237	00372913	D 95.450.02 FU-BLS JR	80
00354811	D 80.640.02 Z WU GLK	237	00373013	D 95.450.70 FU-BLS JR	80
00354911	D 80.642.02 Z WU	237	00376721	H 80.1616 N w	117
00355111	D 80.642.02 Z WU GLK	237	00376821	H 80.1616 N Aw	117
00355411	D 80.645.02 Z WU	237	00376921	H 80.1616.02 N	117
00355511	D 80.655.02 Z WU	237	00377816	D 450 ANT	88
00355611	D 80.6611.02 K WU	237	00377836	D 454 FU-SPV 4REG	89
00355711	D 80.6611.02 K WU Na	238	00377856	D 454 FU-2REG	89
00355811	D 80.6611.02 K WU VS	238	00377876	D 451 FU-DM UN 2REG	90
00356411	D 80.6611.02 K WU Si	238	00377937	D 454 FU-JR 2REG	90
00356511	D 80.6611.02 K WU GLK	238	00377957	D 450 SPV-2REG	89
00357011	D 80.6611.02 K WU GLK Na	238	00378213	D 460 ANT	77
00357111	D 80.6620.02 WU	238	00378813	D 95.455.02 FU-BLS	80
00360011	D 80.640 Z WU w	237	00378913	D 95.455.70 FU-BLS	80
00360211	D 80.642 Z WU w	237	00379013	D 95.455.02 FU-BLS JR	80
00360511	D 80.645 Z WU w	237	00379113	D 95.455.70 FU-BLS JR	80
00360611	D 80.640 Z WU Na w	237	00381856	D 20.450.022 FU-BLS HC	83
00360711	D 80.655 Z WU w	237	00381886	D 20.450.02 FU-BLS HC	83
00360911	D 80.670 K WU w	237	00381946	D 20.450.21 FU-BLS HC	83
00361011	D 80.640 Z WU GLK w	237	00381966	D 20.450.70 FU-BLS HC	83
00361211	D 80.642 Z WU GLK w	237	00381986	D 20.450.192 FU-BLS HC	83
00361311	D 80.6611 K WU Si w	238	00382046	D 20.450.702 FU-BLS HC	83
00361711	D 80.6611 K WU GLK w	238	00384413	D 20.450.02 FU-BLS	81
00361741	B 95.6671.70 Si	134	00384513	D 20.450.21 FU-BLS	81

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00384613	D 20.450.70 FU-BLS	81	00415141	B 6273.02 EMS Si	172
00384713	D 20.450.02 FU-BLS JR	81	00415241	B 6273.02 EMS Si Wi	172
00384813	D 20.450.21 FU-BLS JR	81	00415311	D 80.1970.02	110
00384913	D 20.450.70 FU-BLS JR	81	00415511	D 610.02 LU/2 EMS/4,0	173/222
00385713	D 20.455.02 FU-BLS	81	00415611	D 610.02 LU/2 EMS/4,7	173/222
00385813	D 20.455.21 FU-BLS	81	00415811	D 80.1970 w	110
00385913	D 20.455.70 FU-BLS	81	00415911	D 62 Z	172
00386013	D 20.455.02 FU-BLS JR	81	00416211	D 677.02 EMS	174
00386113	D 20.455.21 FU-BLS JR	81	00416311	D 677.02 EMS/22.5	174
00386313	D 20.455.70 FU-BLS JR	81	00416811	D 677.19 EMS	174
00386621	H 1626	228	00416911	D 211.02 EMS	168
00387221	H 1622 WAB	234	00417011	D 211.02 B EMS	168
00387621	H 1626 WAB	234	00417221	H 1741.02 PA EMS	174
00388417	D 482/24 o.A.	74	00417511	D 256.02 EMS	168
00389013	D 492 AB o.A.	27	00417611	D 256.02 EMS Na	169
00389113	D 490 N o.A.	28	00418111	D 20.600.022 EMS	159/174/207
00389213	D 482 o.A.	33	00419111	D 216.02 EMS	168
00389213	D 482 o.A.	28	00419211	D 216.02 B EMS	168
00389313	D 483 o.A.	33	00419311	D 216.02 EMS Na	168
00389313	D 483 o.A.	28	00419411	D 610.02 KT-LEX EMS/22,5	174/222
00390311	D 623 WAB	232	00420821	H 80.1912 w	110
00390411	D 626/4 WAB	232	00421321	H 80.1912.02	110
00390511	D 655/4 WAB	232	00421421	H 80.1912 Aw	110
00390611	D 626/6 WAB	232	00421851	F 80.1912 Si w	110
00390711	D 6621 WAB	233	00422151	F 80.1912 Si Aw	110
00390811	D 625 T WAB	232	00423111	D 610.02 MJ1 EMS/67,5	173/223
00390911	D 629 T WAB	232	00423211	D 610.02 MJ2 EMS/67,5	173/223
00391211	D 690/2 KLAR	117/138/146/159	00423311	D 610.02 MJ3 EMS/67,5	173/223
00391311	D 690/3 ROT	117/138/146/159	00423411	D 610.02 MJ4 EMS/67,5	173/223
00391411	D 690/4 GRÜN	117/138/146/159	00423511	D 610.02 MJ5 EMS/67,5	173/223
00397211	D 1505/2	117/228	00423711	D 610.02 MJ7 EMS/67,5	173/223
00397311	D 1505/3	117/228	00424211	D 610.02 MJ10 EMS/67,5	173/223
00397411	D 1505/4	117/228	00424351	F 80.1912.02 Si	110
00397511	D 1505/5	117/228	00425021	H 1902	228
00398211	D 1500/2	117/228	00427211	D 20.600.02 EMS	146/174/207
00398311	D 1500/3	117/228	00427511	D LED 200/3	169
00398411	D 1500/4	117/228	00427611	D LED 200/4	169
00398511	D 1500/5	117/228	00427931	H 80.1942.02 PA Na	198
00400311	D 6211.33 EMS Si Wi	171	00428121	H 80.1942.02 PA K	198
00400411	D 6211.42 EMS Si Wi	171	00428611	D 256.02 B EMS	168
00401121	H 1900 V	228	00428731	H 80.1942 PA Na Aw	198
00401441	B 6271.33 EMS Si	172	00428831	H 80.1942 PA Na w	198
00401541	B 6271.42 EMS Si	172	00428911	D 610.02 MJ ATT EMS/B	174/224
00401611	D 610.02 MJ12 EMS/67,5	173/223	00429011	D 610.02 MJ ATT EMS/C	174/224
00401741	B 6271.36 EMS Si	172	00429311	D 212.02 EMS	169
00402041	B 6271.33 EMS Si Wi	172	00429411	D 212.02 B EMS	169
00402141	B 6271.42 EMS Si Wi	172	00429511	D 212.02 EMS Na	169
00402241	B 6271.36 EMS Si Wi	172	00429611	D 206/4.02 T EMS	169
00402511	D 6212.33 EMS Si	171	00429821	H 80.1942 PA K w	198
00402611	D 6212.42 EMS Si	171	00430811	D 206/4.02 EMS	169
00402711	D 6212.36 EMS Si	171	00446811	D 80.6611 K GLK Na w	108
00403511	D 6213.33 EMS Si	171	00447311	D 80.6611 K GLK w	108
00403711	D 6213.36 EMS Si	171	00447811	D 80.6611 GLK Na w	107
00403821	H 80.1960 w	110	00448321	H 80.6611.02 Si	107
00404321	H 80.1960.02	110	00448811	D 80.6611/4 w	107
00404421	H 80.1960 Aw	110	00449111	D 80.6611/4 Aw	107
00405141	B 6273.33 EMS Si	172	00449761	B 80.6671.02 Si Na GLK	111
00405241	B 6273.42 EMS Si	172	00450821	H 80.6611 w	107
00405341	B 6273.36 EMS Si	172	00452011	D 80.6611.02 K GLK Na	108
00405741	B 6273.33 EMS Si Wi	172	00452211	D 80.6611/4.02	107
00405841	B 6273.42 EMS Si Wi	172	00452311	D 80.6611.02 GLK	107
00405941	B 6273.36 EMS Si Wi	172	00452411	D 80.6611.02 GLK Na	107
00406341	B 6272.33 EMS Si	172	00452511	D 80.6511.02 LED/4 Na	108
00406441	B 6272.42 EMS Si	172	00454211	D 80.6611.02 K GLK	108
00406821	H 80.1911 Si w	110	00454621	H 80.6611.02	107
00407041	B 6272.33 EMS Si Wi	172	00454721	H 80.6611.02 Na	107
00407121	H 80.1911 Si Aw	110	00455711	D 80.6611 GLK w	107
00407221	H 80.1911.02 Si	110	00456211	D 6211.36 EMS Si Wi	171
00407341	B 6272.42 EMS Si Wi	172	00456711	D 6212.36 EMS Si Wi	171
00407441	B 6272.36 EMS Si Wi	172	00459211	D 216.02 EMS/45	169
00411041	B 80.6671 Na Si grün	186	00460811	D 80.6611 Si w	107
00411141	B 80.6671 Na Si rot	189	00462211	D 622.02 WAB	230
00411241	B 80.6671 Na Si or	187	00462511	D 625.02 WAB	230
00414111	D 6211.02 EMS Si	171	00462611	D 626.02 WAB	230
00414211	D 6211.02 EMS Si Wi	171	00462911	D 629.02 T WAB	230
00414341	B 6271.02 EMS Si	172	00463111	D 655.02 WAB	230
00414441	B 6271.02 EMS Si Wi	172	00463211	D 622.02 WAB GLK	230
00414511	D 6212.02 EMS Si	171	00463611	D 626.02 WAB GLK	230
00414611	D 6212.02 EMS Si Wi	171	00464011	D 6620.02 WAB Na VS	231
00414741	B 6272.02 EMS Si	172	00464111	D 655.02 WAB GLK	230
00414841	B 6272.02 EMS Si Wi	172	00464211	D 61.02	236
00414911	D 6213.02 EMS Si	171	00464611	D 656.02 WAB	230
00415011	D 6213.02 EMS Si Wi	171	00465011	D 695.02 WAB o.H.	230

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00465111	D 695/14.02 WAB o.H.	230	00491721	H 80.6512.02 Si	108
00465441	B 80.6571.02 Si	111	00491821	H 80.6512.02	108
00465541	B 80.6571.02 Si Na	111	00493711	D 6313.36 UF Wi	166/202
00465541	B 80.6571.02 Na Si	182	00493811	D 80.6612 Si w	108
00465641	B 80.6571 Si w	111	00494211	D 80.6612.02 Si	108
00465741	B 80.6571 Si Na w	111	00494811	D 6652.02 Si BF	227
00465741	B 80.6571 Na Si w	120/182	00495021	H 6602	227
00465941	B 80.6671 K WU Na Si w	238	00495211	D 6512.36 UF Wi	166/202
00466111	D 6620.02 WAB	230	00495321	H 6602/HAF-N	227
00466211	D 6632.02 WAB	231	00495911	D 80.6512/3 w	109
00466311	D 6633.02 WAB	231	00496111	D 80.6512/3.02	109
00466521	H 6622.02 WAB	231	00496211	D 80.6513 w	109
00466611	D 6620.02 WAB Na	230	00496311	D 80.6513.02	109
00466711	D 6632.02 WAB Na	231	00496411	D 6512.02 UF Wi	166/202
00466811	D 6620.02 WAB Si	230	00496511	D 6512.03 UF Wi	166/202
00467141	B 80.6571.36 LED/4 Na Si	189	00496611	D 6512.33 UF Wi	166/202
00467521	H 6665.02 WAB	230	00496711	D 6512.42 UF Wi	166/202
00467611	D 6666.02 WAB	230	00496811	D 6511.02 UF Wi	166/202
00467841	B 80.6671 Si w	111	00496911	D 6511.03 UF Wi	166/202
00469041	B 80.6671 K Si w	111	00497011	D 6511.33 UF Wi	166/202
00469241	B 80.6671 K Si Na w	111	00497111	D 6652	227
00469341	B 80.6571 K WU Si w	238	00497311	D 6511.42 UF Wi	166/202
00469441	B 80.6571.02 K WU Si	238	00498211	D 6513.02	109
00469541	B 80.6671 K WU Si w	238	00498811	D 6513	109
00469641	B 80.6671 Si Na GLK w	111	00499511	D 6604.02 Si	228
00471141	B 80.6671 K GLK Si w	111	00500011	D 202/45 MR	174/209
00471511	D 80.6670.02 GB	111	00500113	D 291.02 Z RTR	170
00471811	D 80.6670 GB w	111	00500513	D 291.02 JR	170
00471911	D 80.6672/20.02 US	111	00502613	D 293/6 o.A.	170
00472011	D 80.6670/15.02 US	110	00502713	D 293/2 o.A.	170
00472111	D 80.6670/20.02 US	110	00503913	D 291.02 Z	170
00472211	D 80.6670/20.02 US K	110	00504513	D 290.02 BM	170
00472811	D 80.6670/15 US w	110	00505811	D 256.02 EMS/45	169
00473811	D 80.6670/20 US w	110	00505911	D 211.02 EMS Na	168
00476011	D 6672 Do	111	00506011	D 215.02 EMS	168
00476811	D 80.6672/15 US w	111	00506111	D 217.02 EMS	168
00477811	D 80.6672/20 US w	111	00506211	D 80.610 UAE/1-N w	113
00478011	D 80.6670/15 US UB w	120	00506311	D 80.610 UAE/1-N Aw	113
00478811	D 80.6670/15 US K w	110	00506411	D 80.610.02 UAE/1-N	113
00479521	H 80.6412 Si w	108	00506511	D 80.610 UAE/2-N w	113
00479621	H 80.6412.02 Si	108	00506611	D 80.610 UAE/2-N Aw	113
00479811	D 80.6670/20 US K w	110	00506711	D 80.610.02 UAE/2-N	113
00480121	H 6600 V	227	00507011	D 6303	227
00480941	B 80.6671 Na Si w	111/120/182	00507021	H 6303	227
00481041	B 80.6671 Si rot	189	00507111	D 211.21 EMS	168
00481211	D 80.6671.02 CH Si	112	00507211	D 211.21 B EMS	168
00482241	B 80.6671.02 K Si GLK	111	00507311	D 211.21 EMS Na	168
00482341	B 80.6671.02 Si GLK	111	00508411	D 215.21 EMS	168
00482441	B 80.6571.33 LED/4 Na Si	187	00508511	D 6313	109
00482541	B 80.6571.42 LED/4 Na Si	186	00508611	D 216.21 EMS	168
00482721	H 80.6412 w	108	00508711	D 216.21 B EMS	168
00482821	H 80.6412.02	108	00508811	D 216.21 EMS Na	168
00482921	H 80.6512 w	108	00508911	D 216.21 EMS/45	169
00483041	B 80.6671 Si grün	186	00510311	D 80.610.02 TAE	113
00483141	B 80.6671 Si or	187	00510411	D 80.610 TAE Aw	113
00483241	B 80.6671 Si GLK rot	189	00510511	D 212.21 EMS	169
00483341	B 80.6671 Si GLK grün	186	00510611	D 212.21 B EMS	169
00483541	B 80.6671 GLK Na Si rot	189	00510711	D 212.21 EMS Na	169
00483641	B 80.6671 GLK Na Si grün	186	00510811	D 80.610 TAE w	113/120
00483841	B 80.6671 Si GLK w	111	00511011	D 80.610 TAE Na w	113/120
00483941	B 80.6671.02 Si	111	00511211	D 80.610.02 TAE Na	113
00484041	B 80.6671.02 K Si	111	00511311	D 217.21 EMS	168
00484141	B 80.6671.02 K Si Na	111	00511411	D 256.21 EMS	168
00484241	B 80.6671.02 K WU Si	238	00511511	D 256.21 B EMS	168
00484561	B 80.6671.02 K WU Si Na	238	00511611	D 256.21 EMS Na	169
00485111	D 6650	227	00511711	D 206/4.21 EMS	169
00488811	D 6511.36 UF Wi	166/202	00511811	D 206/4.21 T EMS	169
00489011	D 80.6513.36	188	00511911	D 677.21 EMS	174
00489111	D 80.6512/3.36	188	00512011	D 677.21 EMS/22.5	174
00489441	B 80.6671.02 Na Si	111/120/182	00512111	D 6211.21 EMS Si	171
00489511	D 6313.02 UF Wi	166/202	00512211	D 6212.21 EMS Si	171
00489611	D 6313.03 UF Wi	166/202	00512311	D 6213.21 EMS Si	171
00489711	D 6313.33 UF Wi	166/202	00512411	D 256.21 EMS/45	169
00489811	D 6313.42 UF Wi	166/202	00512511	D 6211.21 EMS Si Wi	171
00490221	H 80.6512 Si/572 w	109	00512611	D 6212.21 EMS Si Wi	171
00490321	H 80.6512 Si/572.02	109	00512711	D 6213.21 EMS Si Wi	171
00490521	H 80.6512 Wi w	108	00512811	D 80.677-SS w	114/219
00490621	H 80.6512.02 Wi	108	00512941	B 6271.21 EMS Si	172
00490821	H 80.6612 w	108	00513041	B 6272.21 EMS Si	172
00491421	H 80.6612 Aw	108	00513141	B 6273.21 EMS Si	172
00491511	D 80.6612.02	108	00513241	B 6271.21 EMS Si Wi	172
00491611	D 80.6512 Si w	108	00513341	B 6272.21 EMS Si Wi	172
00491711	D 80.6512.02 Si	108	00513541	B 6273.21 EMS Si Wi	172

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00513611	D 215.70 EMS	168	00552611	D 80.691 rot	183
00513631	D 610.02 MJ1/22,5 EMS	207	00553111	D 80.571.31	183
00513651	D 610.21 MJ1/22,5 EMS	207	00553211	D 80.572.31	183
00513671	D 610.70 MJ1/22,5 EMS	207	00553311	D 80.573.31	183
00513711	D 217.70 EMS	168	00554111	D 80.671 gelb	183
00513811	D 80.677-E w	114/219	00554211	D 80.672 gelb	183
00513911	D 216.70 EMS	168	00554311	D 80.673 gelb	183
00514011	D 216.70 B EMS	168	00555011	D 80.6611 rot	188
00514111	D 216.70 EMS Na	168	00555121	D 80.6611 Si rot	188
00514211	D 216.70 EMS/45	169	00555221	D 80.6611 K rot	188
00514511	D 211.70 EMS	168	00564111	D 80.671 grün	183
00514611	D 211.70 B EMS	168	00564211	D 80.672 grün	183
00514711	D 211.70 EMS Na	168	00564311	D 80.673 grün	183
00514911	D 256.70 EMS	168	00567011	D 80.6611 grün	185
00515011	D 256.70 B EMS	168	00567121	D 80.6611 Si grün	185
00515111	D 256.70 EMS Na	169	00567221	D 80.6611 K grün	186
00515211	D 212.70 EMS	169	00567311	D 80.6611 GLK grün	185
00515311	D 212.70 B EMS	169	00567421	D 80.6611 Na or	187
00515411	D 212.70 EMS Na	169	00567531	H 80.6511.31 Si Na	189
00515511	D 206/4.70 EMS	169	00567921	D 80.6611 Na grün	185
00515611	D 206/4.70 T EMS	169	00568011	D 80.6611 K GLK Na grün	186
00515711	D 256.70 EMS/45	169	00568211	D 80.6611 GLK Na grün	185
00515811	D 80.677-G w	114/219	00572111	D 2758.02 UAE-C6	174/222
00515911	D 677.70 EMS	174	00572211	D 2758.21 UAE-C6	174/222
00516011	D 677.70 EMS/22.5	174	00572311	D 2758.70 UAE-C6	174/222
00516111	D 6211.70 EMS Si	171	00574811	D LED 505/230 grün	22
00516211	D 6212.70 EMS Si	171	00574851	D LED 505/230 w	22
00516311	D 6213.70 EMS Si	171	00575011	D GL 505	22
00516511	D 6211.70 EMS Si Wi	171	00575111	D Glü 505/12	22
00516611	D 6212.70 EMS Si Wi	171	00575211	D Glü 505/24	22
00516711	D 6213.70 EMS Si Wi	171	00575311	D LED 505/12	22
00516811	D 80.677-H w	114/219	00575411	D LED 505/24	22
00516941	B 6271.70 EMS Si	172	00575511	D LED 505/PHC	22/67
00517041	B 6272.70 EMS Si	172	00575841	B GL 6671	22
00517141	B 6273.70 EMS Si	172	00576041	B 601 WAB Do	236
00517241	B 6271.70 EMS Si Wi	172	00576241	B 603 WAB Do	236
00517341	B 6272.70 EMS Si Wi	172	00576341	B 602/2 WAB Do	236
00517441	B 6273.70 EMS Si Wi	172	00576441	B 601.02 WAB Do	231
00517511	D 6211.33 EMS Si	171	00576541	B 603.02 WAB Do	231
00517611	D 6212.33 EMS Si Wi	171	00576641	B 602/2.02 WAB Do	231
00517711	D 6213.33 EMS Si Wi	171	00578941	B LED 6671/4	22
00517911	D 6211.36 EMS Si	171	00579011	D GL 613/230	22
00518011	D 6213.36 EMS Si Wi	171	00579411	D 95.70 JR	137/221
00518141	B 6272.36 EMS Si	172	00579513	D 45 KF	82
00518311	D 6211.42 EMS Si	171	00580111	D GL 6611	22
00518411	D 6213.42 EMS Si	171	00580611	D LED 6511/4	22
00518511	D 6212.42 EMS Si Wi	171	00580661	D LED 6611/4	22
00518611	D 6213.42 EMS Si Wi	171	00581611	D 95.02 JR	137/221
00519113	D 292.02 AN	169	00581811	D GL 613/400	22
00521113	D 292.02 AB	169	00582111	D 490/220	233
00524211	D 2721.02 E	170	00582611	D 29.02	124/132/156/165
00524311	D 2721.21 E	170	00582711	D 29.13	156/165
00524411	D 2721.70 E	170	00582811	D 29.19	132/156/165
00524511	D 2721.02 G	170	00583911	D 72.02	116/221
00524611	D 2721.21 G	170	00584011	D 655 N	104/226
00524711	D 2721.70 G	170	00584211	D 72 w	116/221
00524911	D 2723.02 E	170	00584311	D 655 rot	104/226
00525011	D 2723.21 E	170	00584421	H 27.02	106
00525111	D 2723.70 E	170	00584521	H 60 JR	16
00525811	D 80.677-S w	114/219	00584711	D 655 L	104/226
00526811	D 80.677-EE w	114/219	00584811	D 655 K	104/226
00529411	D 80.677-Z Aw	114	00584911	D 655 T	104/226
00529811	D 80.677-Z w	114/219	00585011	D 26.02	106/124/132/156/165
00547017	D 940/2.02 ET	69	00585111	D 41	106
00547117	D 940/2.02 ET B	69	00585211	D 42	106
00547217	D 940/4.02 ET	69	00585311	D 43	106
00547317	D 940/4.02 ET B	69	00585511	D 26.19	165
00547417	D 940/8.02 ET	69	00585511	D 26.19	132/156
00547517	D 940/8.02 ET B	69	00585721	H 60	16
00549417	D 940/2.70 ET	69	00586921	H 27 Aw	106
00549517	D 940/2.70 ET B	69	00587111	D 31	226
00549617	D 940/4.70 ET	69	00587211	D 32	226
00549717	D 940/4.70 ET B	69	00587311	D 33	226
00549817	D 940/8.70 ET	69	00587611	D 26.03	106/132
00549917	D 940/8.70 ET B	69	00587721	H 27 w	106
00550117	D 940/8.02 ET D	68	00588511	D 29.03	132
00550157	D 940/8.70 ET D	68	00589111	D 91 VS	107/231/233/238
00551611	D 80.6611 GLK rot	188	00589311	D 80 KT-LU/2	114/213
00551711	D 80.6611 Na rot	188	00589511	D 95	22
00551811	D 80.6611 GLK Na rot	188	00589911	D 99	22
00552111	D 80.671 rot	183	00590111	D 80 KT-SS	114/213
00552211	D 80.672 rot	183	00590411	D 80 KTF	114/212
00552311	D 80.673 rot	183	00590511	D 80 KTF	114/212

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00590611	D 80 KT-G	114/212	00612711	D 6771.13 K Si	163
00590811	D 98	22	00612811	D 6771.13 Si	163
00590911	D 80 KT-KK	114/212	00613011	D 714.13 T	162
00591211	D 80 KT-FNN	114/212	00613111	D 771.13	164
00592911	D 80 KT-Z	114/213	00613211	D 772.13	164
00593011	D 84 KT-MJ4	114/213	00613311	D 773.13	164
00593511	D 81 KTU-Z	113/136/213	00613511	D 791.13	165
00593611	D 81 KTU-E	113/136/212	00613611	D 791.13 F	165
00593711	D 81 KTU-F	113/136/212	00613711	D 792.13	165
00594011	D 81 KTU-KK	113/136/212	00613811	D 777.13	164
00594211	D 81 KTU-SC/2	113/136/213	00615111	D 711.19	162
00594511	D 81 KTU-D	113/136/212	00615211	D 712.19	162
00594611	D 81 KTU-DD	113/136/212	00615311	D 712.19 GLK	162
00594811	D 81 KTU-TT	113/136/213	00615411	D 715.19 T	162
00594911	D 81 KTU-SC	113/136/213	00615511	D 715.19	162
00595011	D 81 KTU-KKKK	113/136/212	00615611	D 716.19	162
00598411	D 83 KT-DD	114/212	00615711	D 710.02 MJ ATT/A	164/214
00600111	D 711.02	162	00615811	D 710.02 MJ ATT/B	164/214
00600211	D 712.02	162	00615911	D 710.02 MJ ATT/C	164/214
00600311	D 712.02 GLK	162	00616111	D 750.19	162
00600411	D 715.02 T	162	00616211	D 752.19	162
00600511	D 715.02	162	00616611	D 1758/8.19 UAE	164
00600611	D 716.02	162	00616811	D 6771.19 CH Si	163
00600911	D 771.02 Na	164/198	00617011	D 6711.19	162
00601111	D 750.02	162	00617111	D 6711.19 K	162
00601211	D 752.02	162	00617211	D 6711.19 Si	163
00601611	D 1758/8.02 UAE	164	00617311	D 6711.19 Wi	163
00601811	D 6771.02 CH Si	163	00617411	D 6771.19 GB	163
00601911	D 6771.02 K CH Si	163	00617511	D 6770/15.19 US	163
00602011	D 6711.02	162	00617711	D 6771.19 K Si	163
00602111	D 6711.02 K	162	00617811	D 6771.19 Si	163
00602211	D 6711.02 Si	163	00618111	D 771.19	164
00602311	D 6711.02 Wi	163	00618211	D 772.19	164
00602411	D 6771.02 GB	163	00618311	D 773.19	164
00602511	D 6770/15.02 US	163	00618411	D 714.19 T	162
00602711	D 6771.02 K Si	163	00618511	D 791.19	165
00602811	D 6771.02 Si	163	00618611	D 791.19 F	165
00603011	D 710/2.02 KEY	164/207	00618711	D 792.19	165
00603041	D 710/2.19 KEY	164/207	00618811	D 777.19	164
00603051	D 710/2.13 KEY	164/207	00618911	D 71.19 ME	165
00603071	D 710/2.70 KEY	164/207	00619011	D 72.19 ME	165
00603081	D 710/2.12 KEY	164/207	00620911	D 1758/8.70 UAE	164
00603111	D 771.02	164/198	00621011	D 6711.70	162
00603211	D 772.02	198	00621211	D 6711.70 K	162
00603211	D 772.02	164	00621311	D 6711.70 Si	163
00603311	D 773.02	198	00621411	D 6711.70 Wi	163
00603311	D 773.02	164	00621511	D 6771.70 CH Si	163
00603451	D 714.02 T	162	00621611	D 6771.70 GB	163
00603511	D 791.02	165	00622011	D 6771.70 K Si	163
00603611	D 791.02 F	165	00622211	D 6771.70 Si	163
00603711	D 792.02	165	00622411	D 711.70	162
00603811	D 777.02	164	00622511	D 712.70	162
00603911	D 71.02 ME	165	00622611	D 712.70 GLK	162
00604013	D 837/1.02	162	00622811	D 715.70	162
00604411	D 701 D <sub>o</sub> F	165	00622911	D 715.70 T	162
00604611	D 701 D <sub>o</sub> DZ	165/166	00623011	D 716.70	162
00604811	D 72.02 ME	165	00623411	D 72.70 ME	165
00604911	D 701 D <sub>o</sub>	165/166	00623441	D 714.70 T	162
00606311	D 6771.02 CH-S Si	163	00623511	D 750.70	162
00608011	D 6771.02 K CH-S Si	163	00623711	D 771.70	164
00609711	D 703 D <sub>o</sub>	165	00623811	D 772.70	164
00609811	D 702-2 D <sub>o</sub>	165	00623911	D 773.70	164
00609911	D 702 D <sub>o</sub>	165	00624011	D 777.70	164
00610111	D 711.13	162	00624111	D 791.70	165
00610211	D 712.13	162	00624211	D 791.70 F	165
00610311	D 712.13 GLK	162	00624311	D 792.70	165
00610411	D 715.13 T	162	00624811	D 710.02 UAE/2	164
00610511	D 715.13	162	00625111	D 711.60	162
00610611	D 716.13	162	00625211	D 712.60	162
00610911	D 70 AR4	165	00625511	D 715.60	162
00611011	D 70 AR6	165	00625611	D 716.60	162
00611111	D 750.13	162	00625811	D 752.70 GLK	162
00611311	D 701 TR	165/201	00626111	D 750.60	162
00611411	D 70 AR5	165	00626711	D 71.02 Na	165
00611611	D 1758/8.13 UAE	164	00626811	D 71.33 Na	165
00611811	D 6771.13 CH Si	163	00627111	D 6711.60 K	162
00612011	D 6711.13	162	00627211	D 71.42 Na	165
00612111	D 6711.13 K	162	00627311	D 70.42 Na	201
00612211	D 6711.13 Si	163	00627711	D 6771.60 K Si	163
00612311	D 6711.13 Wi	163	00628111	D 771.60	164
00612411	D 6771.13 GB	163	00628211	D 772.60	164
00612511	D 6711.02 K Si	162	00628311	D 773.60	164
00612531	D 6771/16.02 CH-S	163	00629411	D 70.02 Na	201



# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00629511	D 70.33 Na	201	00742211	D 600 MJ8	21/217
00629611	D 70.36 Na	201	00742511	D 600 MJ9	21/217
00631211	D 6771.02 IT	163	00742711	D 600 MJ10	21/217
00632311	D 6711.42 K	201	00743111	D 600 MJ11	21/217
00632411	D 6711.33 K	201	00743211	D 600 MJ12	21/217
00632611	D 71.36 Na	165	00743461	D 600 MJ13	22/217
00634111	D 6711.02 WI LED/4	163	00744311	D 80.610.02 ACO Na	116/221
00634911	D 79 Z	165	00744911	D 80.610 ACO Na w	116/221
00635111	D 77/1 CL	165	00749811	D 80.610 MJ2 Na w	116/218
00635211	D 77/2 CL	165	00750311	D 80.610 MJ2 Na Aw	116
00635411	D 6711.12 Na Wi WE S	166	00752411	D 80.610.02 MJ2 Na	116/218
00635811	D 6711.12 Wi WE S	166	00752611	D 80.610 MJ1 Na w	116/218
00636411	D 6711.02 Na Wi WE S	166	00753111	D 80.610.02 MJ1 Na	116/218
00636611	D 6711.33 Na Wi WE S	166	00773111	D 95.571.70.60	128
00636811	D 6711.42 Na Wi WE S	166	00773211	D 95.572.70.60	128
00636911	D 6711.02 Na WE S	166	00773311	D 95.573.70.60	128
00640111	D 781.02	164	00773411	D 95.574.70.60	128
00640211	D 782.02	164	00773511	D 95.575.70.60	128
00642711	D 6711.33 Wi WE S	166	00774011	D 95.540.26	129
00642811	D 6711.42 Wi WE S	166	00774111	D 95.540.26 GLK	129
00642911	D 6711.02 Wi WE S	166	00774511	D 95.542.26	129
00648711	D 6711.02 WE S	166	00774711	D 95.544.26	130
00659111	D 781.70	164	00774811	D 95.545.26	129
00659211	D 782.70	164	00774911	D 95.640.26	129
00676811	D 771.31	198	00775211	D 95.644.26	130
00676911	D 772.31	198	00775311	D 95.645.26	129
00677011	D 771.42 Na	198	00775511	D 95.6511.26	132
00677111	D 771.42	198	00775521	H 95.6511.26	132
00677211	D 772.42	198	00775611	D 95.6511.26 K	133
00677311	D 771.33 Na	198	00775711	D 95.6511.26 Na	133
00677411	D 771.33	198	00775811	D 95.6511.26 Si	132
00677511	D 772.33	198	00775821	H 95.6511.26 Si	132
00677711	D 771.36	198	00776121	H 95.1911.26 Si	134
00677811	D 772.36	198	00776413	D 95.420.26	28/88/131
00677911	D 771.36 Na	198	00776511	D 95.610.26 J	131
00700011	D 80.640 UB w	119	00776611	D 95.610.26 KTU	136/211
00700211	D 80.642 UB w	119	00776711	D 95.610.26 MJ1 Na	137/218
00700511	D 80.645 UB w	119	00776811	D 95.610.26 MJ2 Na	137/218
00700611	D 80.655 UB w	119	00777011	D 95.610.26 TAE Na	135
00701011	D 80.640 UB GLK w	119	00777111	D 95.571.26.61	128
00701211	D 80.642 UB GLK w	119	00777211	D 95.572.26.61	128
00702011	D 80.610 TV UB w	120	00777311	D 95.573.26.61	128
00702911	D 80.671/100 w	105	00777411	D 95.574.26.61	128
00703011	D 80.671/100 UB w	119/182	00777511	D 95.575.26.61	128
00703111	D 80.671 UB w	119	00777611	D 95.691.26	132
00703211	D 80.672 UB w	119	00777711	D 95.692.26	132
00703311	D 80.673 UB w	119	00777911	D 95.610.26 TV Na	135
00704311	D 80.6511 UB w	119/182	00778211	D 95.610.26 UAE/1-N	136
00704411	D 80.6511 UB Si w	119/182	00778311	D 95.610.26 UAE/2-N	136
00704511	D 80.6511 UB Si Na w	119/182	00778811	D 95.677.26	137
00704521	H 80.1960 UB w	119	00778821	H 95.677.26	137
00704711	D 80.6611 UB Si Na GLK w	119	00779011	D 95.677.26-Z	136
00705011	D 80.6611 UB Si Na grün SV	185	00779313	D 95.810.26 HR	131
00705711	D 80.671.02 UB	119	00783721	D 80.6511.31	189
00705811	D 80.672.02 UB	119	00783821	D 80.6511.31 Na	189
00705911	D 80.673.02 UB	119	00783921	D 80.6511.31 Si	189
00706111	D 80.610.02 TV UB	120	00784021	D 80.6511.31 LED/4	189
00706311	D 80.6511.02 UB	119/182	00784121	D 80.6511.31 LED/4 Na	189
00706411	D 80.6511.02 UB Si	119/182	00785011	D 80.6511.42 LED/4 SV	185
00706511	D 80.6511.02 UB Si Na	119/182	00785111	D 80.6511.42 LED/4 Na SV	185
00707511	D 80.640.02 UB	119	00785211	D 80.6511.42 K LED/4 SV	185
00707611	D 80.642.02 UB	119	00785311	D 80.6511.42 K LED/4 Na SV	185
00707711	D 80.671/100.02	105	00785421	D 80.6511.42 LED/4	186
00707811	D 80.671/100.02 UB	119/182	00785521	D 80.6511.42 LED/4 Na	186
00708411	D 80.645.02 UB	119	00785621	D 80.6511.42 K LED/4	186
00708511	D 80.640.02 UB GLK	119	00785721	D 80.6511.42 K LED/4 Na	186
00708611	D 80.642.02 UB GLK	119	00785811	D 80.6511.33 LED/4 ZSV	186
00731811	D 80.610 SC/2 w	114	00785911	D 80.6511.33 LED/4 Na ZSV	186
00731911	D 80.610.02 SC/2	114	00786011	D 80.6511.33 K LED/4 ZSV	186
00734411	D 80.610 RDM w	114/218	00786111	D 80.6511.33 K LED/4 Na ZSV	186
00734511	D 80.610.02 RDM	114/218	00786321	D 80.6511.36 LED/4 Na	189
00737711	D 80.610 LU/2 w	114/218	00786521	D 80.6511.36 K LED/4 Na	189
00737811	D 80.610.02 LU/2	114/218	00786621	H 80.6511.33 Si Na LED EK6	184
00740011	D 600 MJ1	20/217	00786661	H 80.6511.42 Si Na LED EK6	184
00740111	D 600 MJ2	20/217	00786711	D 95.610.03 UAE/1-N	136
00740211	D 600 MJ3	20/217	00786811	D 95.610.02 UAE/1-N	136
00740321	H 80.677.02-TT	116	00787011	D 95.610.19 UAE/1-N	136
00740711	D 600 MJ4	20/217	00787311	D 95.610.70 UAE/1-N	136
00740821	H 80.677-TT w	116	00787411	D 95.610.03 UAE/2-N	136
00741111	D 600 MJ5	20/217	00787511	D 95.610.02 UAE/2-N	136
00741811	D 80.610 AMP w	114	00787711	D 95.610.19 UAE/2-N	136
00742011	D 80.610.02 AMP	114	00788011	D 95.610.70 UAE/2-N	136
00742111	D 600 MJ7	21/217	00788821	D 80.6511.02 Si Na LED/4	108

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00788861	D 80.6511.42 Si Na LED/4	186	00801411	D 80.6611 K Si grün SV	185
00788871	D 80.6511.36 Si Na LED/4	189	00801611	D 95.6670/15/19.70 US	134
00790011	D 80.6511 V	106	00801811	D 95.610.02 MJ1 Na	137/218
00790111	D 80.6511 Aw	107	00801911	D 95.610.03 MJ1 Na	137/218
00790511	D 80.6511.02 Si	107	00802011	D 80.6611 K WU grün SV	204
00790521	H 80.6511.02 Si	107	00802111	D 80.6611 K WU Na grün SV	204
00790621	H 80.6511 EK6 w	184	00802311	D 80.6611 K WU GLK Na grün SV	204
00790721	H 80.6511.02 EK6	184	00802511	D 95.610.19 MJ1 Na	137/218
00790811	D 80.6511 w	107	00802713	D 95.420.02	28/88/131
00790821	H 80.6511 w	107	00802911	D 95.610.02 MJ2 Na	137/218
00791011	D 80.6511 V Si	106	00803011	D 6620 WAB grün SV	203
00791111	D 80.6511 Si Aw	107	00803111	D 6620 WAB Na grün SV	203
00791211	D 80.6511 Si Na w	107	00803311	D 6620 WAB GLK Na grün SV	203
00791311	D 80.6511.02 Si Na	107	00803411	D 95.610.03 MJ2 Na	137/218
00791331	D 80.6511.36 Na Si	188	00803611	D 6632 WAB grün SV	203
00791351	D 80.6511.42 Si Na	185	00803711	D 6632 WAB Na grün SV	203
00791371	D 80.6511.33 Si Na	187	00803811	D 95.610.19 MJ2 Na	137/218
00791511	D 80.6511.02 Wi	107	00804111	D 95.571.19.60	128
00791811	D 80.6511 Si w	107	00804211	D 95.572.19.60	128
00791821	H 80.6511 Si w	107	00804311	D 95.573.19.60	128
00792011	D 80.6511.02	107	00804411	D 95.574.19.60	128
00792021	H 80.6511.02	107	00804511	D 95.575.19.60	128
00792111	D 80.6511 K Aw	107	00804711	D 95.610.02 LU/2	136/218
00792221	H 80.6511.02 Si EK6	184	00805011	D 80.6611 or ZSV	186
00792511	D 80.6511.02 K	107	00805111	D 80.6611 Na or ZSV	186
00792621	H 80.6511.02 Si Na EK6	184	00805211	D 80.6611 GLK or ZSV	186
00792811	D 80.6511 K w	107	00805311	D 80.6611 GLK Na or ZSV	186
00793011	D 80.6511.02 K Na	107	00805611	D 80.6611 Si or ZSV	186
00793111	D 80.6511 Na Aw	107	00805911	D 80.6611 V or ZSV	186
00793311	D 80.6511.02 K Si	107	00806011	D 80.6611 K or ZSV	187
00793511	D 80.6511.02 K VS	107	00806111	D 80.6611 K Na or ZSV	187
00793611	D 80.6511 E MT w	108	00806211	D 80.6611 K GLK or ZSV	187
00793711	D 80.6511 Wi w	107	00806311	D 80.6611 K GLK Na or ZSV	187
00793811	D 80.6511 Na w	107	00806913	D 95.425.02 JR	88
00794011	D 80.6511 K Na w	107	00807011	D 80.6611 K WU or ZSV	204
00794211	D 80.6511 K Si w	107	00807111	D 80.6611 K WU Na or ZSV	204
00794311	D 80.6511 K Si Aw	107	00807311	D 80.6611 K WU GLK Na or ZSV	204
00794411	D 80.6511 K VS w	107	00807813	D 95.6611.02 ÜS/25	195
00794611	D 80.6511.02 Na	107	00807913	D 95.6611.36 ÜS/25	195
00794711	D 80.6511.02 E MT	108	00808011	D 6620 WAB or ZSV	203
00795011	D 80.6511 rot	187	00808111	D 6620 WAB Na or ZSV	203
00795111	D 80.6511 grün	185	00808311	D 6620 WAB GLK Na or ZSV	203
00795311	D 80.6511 rot EDV	188	00808411	D 6620 WAB LED/4 Na grün SV	203
00795511	D 80.6511 Na rot	187	00808611	D 6632 WAB or ZSV	203
00795611	D 80.6511 Na grün	185	00808711	D 6632 WAB Na or ZSV	203
00796011	D 80.6511 Si rot	187	00808811	D 95.6670/15.02 US	134
00796121	D 80.6511 Si grün	185	00808911	D 95.6670/20.02 US	134
00796511	D 80.6511 K rot	187	00809411	D 6620 WAB LED/4 Na or ZSV	203
00797111	D 95.571.19.61	128	00810011	D 80.6611 rot EDV	187
00797211	D 95.572.19.61	128	00810111	D 80.6611 Na rot EDV	187
00797311	D 95.573.19.61	128	00810211	D 80.6611 GLK rot EDV	187
00797411	D 95.574.19.61	128	00810311	D 80.6611 GLK Na rot EDV	187
00797511	D 95.575.19.61	128	00810411	D 95.677.03	137
00797611	D 95.6512/3.03 Na	134	00810421	H 95.677.03	137
00797711	D 95.6512/3.02 Na	134	00810511	D 95.677.02	137
00797811	D 95.6512/3.36 Na	134/192	00810521	H 95.677.02	137
00797911	D 95.6513.03 Na	134	00810711	D 95.677.19	137
00798011	D 95.6513.02 Na	134	00810721	H 95.677.19	137
00798111	D 95.571.02.61	128	00811621	D 95.6611.36	191
00798211	D 95.572.02.61	128	00812121	D 95.6611.42	190
00798311	D 95.573.02.61	128	00812221	D 95.6611.42 Na	190
00798411	D 95.574.02.61	128	00812521	D 95.6611.42 K	190
00798511	D 95.575.02.61	128	00812721	D 95.6611.36 K	191
00798611	D 95.6513.36 Na	134/192	00813111	D 6620 WAB Na rot EDV	203
00798711	D 95.6512/3.70 Na	134	00813211	D 95.610.02 TV/4A	135
00798811	D 95.6513.70	134	00813311	D 6620 WAB GLK Na rot EDV	203
00798911	D 95.6513.70 Na	134	00814311	D 6632 WAB GLK Na rot EDV	203
00799611	D 95.6512/3.42	192	00815341	B 95.6671.02 Si	134
00799711	D 95.6512/3.42 Na	192	00815421	H 95.1911.02 Si	134
00799811	D 95.6513.42	192	00815511	D 95.610.02 TAE Na	135
00799911	D 95.6513.42 Na	192	00815611	D 95.610.02 TV Na	135
00800011	D 80.6611 grün SV	185	00815711	D 95.691.02	132
00800111	D 80.6611 Na grün SV	185	00815811	D 95.692.02	132
00800211	D 80.6611 GLK grün SV	185	00815911	D 95.610.02 S3	131
00800311	D 80.6611 GLK Na grün SV	185	00815921	H 95.610.02 S123	131
00800611	D 80.6611 Si grün SV	185	00816011	D 95.610.02 TDO Na	135
00800711	D 80.6511.42 K WU LED/4 Na SV	204	00816221	H 95.610.02 PTT	136
00800811	D 80.6511.33 K WU LED/4 Na SV	204	00816311	D 95.610.02 Z/15	131
00800911	D 80.6611 V grün SV	185	00816411	D 95.610.02 Z/120	131
00801011	D 80.6611 K grün SV	185	00816511	D 95.610.02 J	131
00801111	D 80.6611 K Na grün SV	185	00816713	D 95.810.02 HR	131
00801211	D 80.6611 K GLK grün SV	185	00817321	H 95.6511.02 EK6	189
00801311	D 80.6611 K GLK Na grün SV	185	00817511	D 95.677.02-Z	136

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00817911	D 95.610.02 RDM	136/218	00832611	D 95.645.03	129
00818511	D 95.6511.02 Si Na	132	00832711	D 95.644.03	130
00818611	D 95.610.02 RS Na	135	00841011	D 95.692.19	132
00819311	D 95.690.02 o.H.	138	00842441	B 95.6671.19 Si	134
00819411	D 95.670.02 ZR	137/220	00842521	H 95.1911.19 Si	134
00819511	D 95.670.02 ZV	137/220	00842611	D 95.610.19 TAE Na	135
00819611	D 95.670.02 KH Na ZV	137/220	00842711	D 95.610.19 TV Na	135
00819711	D 95.6513.02	134	00842811	D 95.691.19	132
00819811	D 95.6512/3.02	134	00843011	D 95.610.19 S3	131
00820011	D 95.6511.02	132	00843321	H 95.610.19 PTT	136
00820021	H 95.6511.02	132	00843611	D 95.610.19 J	131
00820111	D 95.571.02	128/189	00843813	D 95.810.19 HR	131
00820211	D 95.572.02	128/189	00844513	D 95.420.19	28/88/131
00820311	D 95.573.02	128/189	00844611	D 95.677.19-Z	136
00820411	D 95.574.02	128/189	00845921	H 95.1942.02 PA	198
00820511	D 95.575.02	128/189	00846021	H 95.1942.03 PA	198
00820611	D 95.6511.02 Si	132	00846711	D 95.571.19	128
00820621	H 95.6511.02 Si	132	00846811	D 95.572.19	128
00820711	D 95.6511.02 Na	133	00846911	D 95.573.19	128
00820911	D 95.6611.02 GLK Na	133	00847011	D 95.574.19	128
00821011	D 95.6511.02 Wi	133	00847111	D 95.575.19	128
00821111	D 95.6511.02 K	133	00847311	D 95.670.19 ZV	137/220
00821211	D 95.6511.02 K Si	133	00847811	D 95.6511.19	132
00821411	D 95.6611.02 K GLK	133	00847821	H 95.6511.19	132
00821511	D 95.6611.02 K GLK Na	133	00847911	D 95.6511.19 Si	132
00821611	D 95.540.02	129	00847921	H 95.6511.19 Si	132
00821711	D 95.540.02 Na	130	00848011	D 95.6511.19 Na	133
00821811	D 95.540.02 GLK	129	00848411	D 95.6511.19 K	133
00822011	D 95.542.02	129	00848911	D 95.540.19	129
00822211	D 95.542.02 GLK	129	00849111	D 95.540.19 GLK	129
00822411	D 95.545.02	129	00849311	D 95.542.19	129
00822611	D 95.540.02 K	130	00849711	D 95.545.19	129
00822711	D 95.540.02 T	130	00850911	D 95.640.19	129
00822811	D 95.610.02 AT	135	00851511	D 95.645.19	129
00823111	D 95.640.02	129	00851611	D 95.644.19	130
00823211	D 95.640.02 Na	130	00853621	D 95.6511.31	192
00823311	D 95.642.02	129	00853721	D 95.6511.31 Na	192
00823511	D 95.642.02 GLK	129	00854621	D 95.6511.31 LED/4	192
00823611	D 95.642.02 GLK Na	130	00854721	D 95.6511.31 LED/4 Na	192
00823711	D 95.645.02	129	00858011	D 95.544.03	130
00823811	D 95.644.02	130	00858111	D 95.544.02	130
00824211	D 95.6511.03 Si	132	00858311	D 95.544.19	130
00824221	H 95.6511.03 Si	132	00859611	D 95.6511.36	191
00824441	B 95.6671.03 Si	134	00859811	D 95.6511.36 Na	191
00824521	H 95.1911.03 Si	134	00880511	D 95.6513.36	134/192
00824611	D 95.610.03 TAE Na	135	00880811	D 95.610.02 TV/4B	135
00824711	D 95.610.03 TV Na	135	00882111	D 95.571.02.60	128
00824811	D 95.6513.03	134	00882211	D 95.572.02.60	128
00824911	D 95.6512/3.03	134	00882311	D 95.573.02.60	128
00825021	H 95.610.03 S123	131	00882411	D 95.574.02.60	128
00825111	D 95.610.03 TDO Na	135	00882511	D 95.575.02.60	128
00825321	H 95.610.03 PTT	136	00884811	D 95.6511.42 LED/4 SV	190
00825611	D 95.610.03 J	131	00884911	D 95.6511.42 LED/4 Na SV	190
00825813	D 95.810.03 HR	131	00885011	D 95.6511.42 K LED/4 SV	190
00826611	D 95.677.03-Z	136	00885111	D 95.6511.42 K LED/4 Na SV	190
00826911	D 95.6512/3.70	134	00885211	D 95.6511.33 LED/4 ZSV	191
00827213	D 95.420.03	28/88/131	00885311	D 95.6511.33 LED/4 Na ZSV	191
00827413	D 95.410.02 R	30/131	00885411	D 95.6511.33 K LED/4 ZSV	191
00827601	D 95.670/60.02	137	00885511	D 95.6511.33 K LED/4 Na ZSV	191
00827631	D 95.670/60.19	137	00885711	D 95.610.02 KTU	136/211
00828011	D 95.610.03 B Na	135	00885811	D 95.610.03 KTU	136/211
00828411	D 95.690.03 o.H.	138	00885911	D 95.610.19 KTU	136/211
00828611	D 95.670.03 ZV	137/220	00886421	D 95.6511.36 LED/4	191
00829111	D 95.571.03	128	00886521	D 95.6511.36 LED/4 Na	191
00829211	D 95.572.03	128	00886621	D 95.6511.36 K LED/4	191
00829311	D 95.573.03	128	00886721	D 95.6511.36 K LED/4 Na	191
00829411	D 95.574.03	128	00886821	D 95.6511.42 LED/4	190
00829511	D 95.575.03	128	00886921	D 95.6511.42 LED/4 Na	190
00829611	D 95.6511.03	132	00887011	D 95.244.02 JR	130
00829621	H 95.6511.03	132	00887111	D 95.244.02 T	130
00829711	D 95.6511.03 Na	133	00887411	D 95.245.03 T	130
00830011	D 95.6511.03 Wi	133	00887511	D 95.245.02 T	130
00830111	D 95.6511.03 K	133	00887821	D 95.6511.42 K LED/4	190
00830421	H 95.6511.03 EK6	189	00887921	D 95.6511.42 K LED/4 Na	190
00830611	D 95.540.03	129	00888011	D 95.677.02-H	136
00830811	D 95.540.03 GLK	129	00890311	D 95.6611.42 Na SV	190
00831011	D 95.542.03	129	00890411	D 95.6611.42 GLK SV	190
00831411	D 95.545.03	129	00890511	D 95.6611.42 GLK Na SV	190
00831811	D 95.691.03	132	00890611	D 95.6611.42 K SV	190
00831911	D 95.692.03	132	00890911	D 95.6611.42 K GLK Na SV	190
00832011	D 95.640.03	129	00891311	D 95.6611.33 GLK Na ZSV	191
00832211	D 95.642.03	129	00891711	D 95.6611.33 K GLK Na ZSV	191
00832411	D 95.642.03 GLK	129	00898311	D 95.6512/3.36	134/192

# Nummerregister naar codenummer

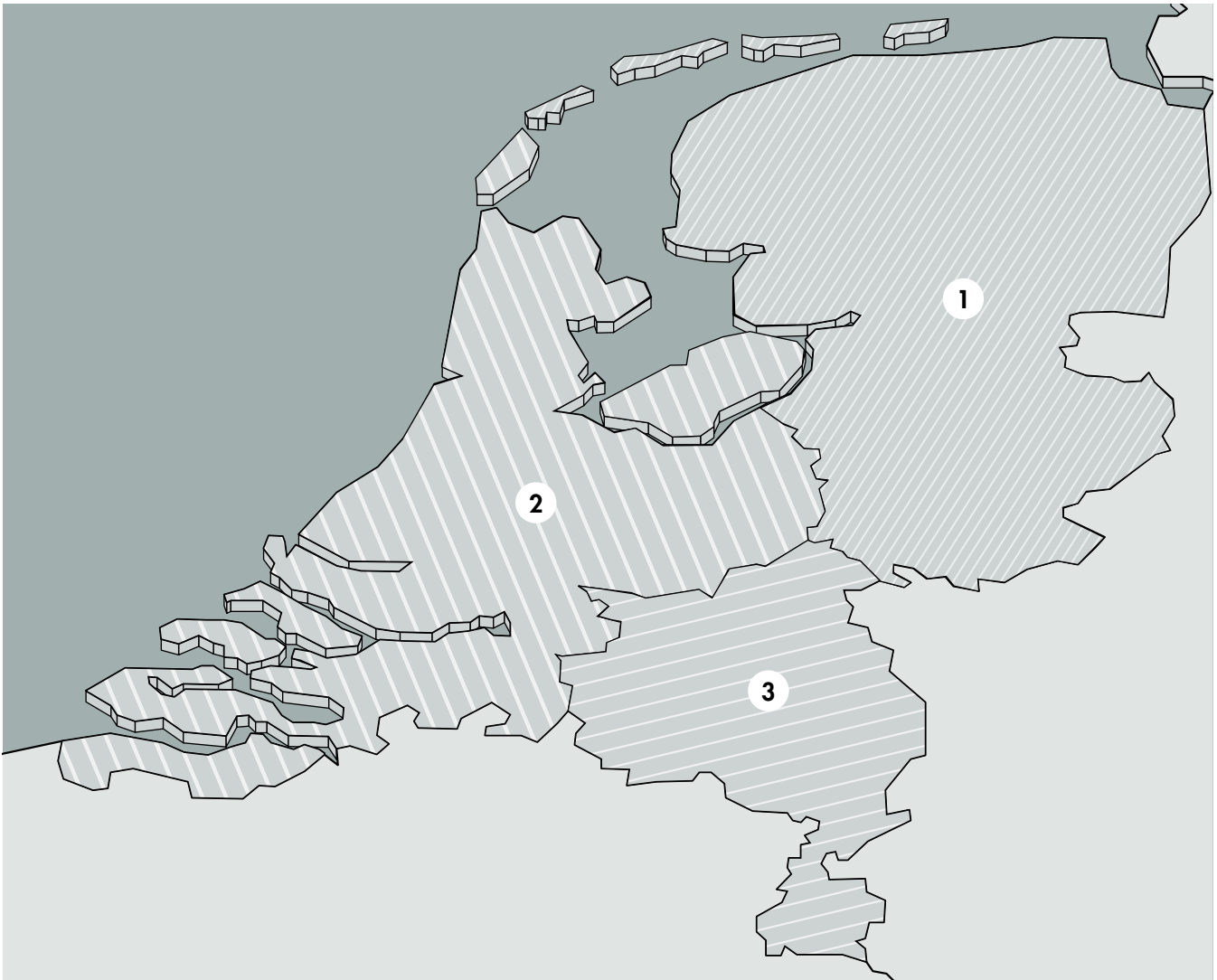
Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00900094	D 326 ES	241	00927991	D 1958 UAE-C6A o.A.	18
00900491	D 1956 NFN o.A.	18	00928191	D 1958/8 UAE-C6A o.A.	19
00900594	D 326 ES GLK	241	00930091	D 1921 E o.A.	17
00900694	D 356 ES	241	00930191	D 1921 G o.A.	17
00900794	D 356 ES GLK	241	00930291	D 1922 G o.A.	17
00900894	D 326 ES WE	245	00930691	D 1924 E o.A.	17
00900994	D 326 ES GLK WE	245	00931291	D 1923 E o.A.	18
00901094	D 356 ES WE	245	00931593	D 601-10/3 o.A.	16
00901294	D 300.69 OBT AGU	241/245	00931991	D 88 EW	17
00901594	D 6921 ES	241	00932291	H 604/2 T o.A.	16
00901994	D 6670/15 ES	242/245	00932791	D 1958 UAE o.A.	18
00902394	D 6670/20 ES	242/245	00932891	D 1958/6 KAE o.A.	19
00902491	D 1930/4.21 o.A.	19/112/135/144/158	00932991	D 1958/8 UAE o.A.	19
00902591	D 1930/4.02 o.A.	19/112/125/135/144/158	00933193	D 601/3 o.A.	16
00902694	D 6621.69 OBT OK AGU	241/245	00933393	D 600/3 o.A.	16
00902894	D 6621.69 OBT AGU	241/245	00933591	H 604 T o.A.	16
00903194	D 6670.69 OBT AGU	242/245	00933793	D 624/2 PSS o.A.	17
00903694	D 73/21.69 AGU WE	243	00933893	D 624/6 PSS o.A.	17
00903894	D 73/43.69 AGU WE	243	00933993	D 624 T PSS o.A.	17
00903994	D 395 ES	243	00934093	D 624/2 T PSS o.A.	17
00904194	D 395.69 OBT AGU	243	00934193	D 80.610.02 PSS	117
00904594	D 320.69 OBT DO AGU	242	00935011	D 1950 RJ45 C6	208
00904694	D 320.69 OBT IA AGU	242	00935031	D 1951.19 RJ45 C6	208
00904794	D 320.69 OBT AGU	242/246	00935051	D 1950 RJ45 C6A	208
00905194	D 331-2.69 AGU WE	246	00935071	D 1950 RJ45 C6A WI	208
00905194	D 331-2.69 AGU WE	243	00935091	D 1951.19 USB 3.0	208
00905294	D 333-4.69 AGU WE	243/246	00935111	D 1951.19 USB 2.0	208
00905394	D 334.69 AGU WE	243/246	00935131	D 1951.02 USB 2.0	208
00905494	D 336.69 AGU WE	243/246	00935151	D 1951.02 HDMI	208
00905594	D 336.69 T AGU WE	243/246	00935171	D 19.02 KEY-Z	208
00906294	D 324/6.69 T AGU WE	243/246	00935191	D 19.19 KEY-Z	208
00906394	D 391.69 AGU WA	243	00935211	D 1951.02 RCA	208
00906494	D 391.69 AGU WA/5	243	00935231	D 1951.31 RCA	208
00906594	D 391.69 AGU WA/6	243	00935251	D 1951.36 RCA	208
00906694	D 392.69 AGU WA	243	00935271	D 1951.19 F	208
00906794	D 371.69 AGU WU	244	00935291	D 1951.02 F	208
00906894	D 372.69 AGU WU	244	00935311	D 1951.19 PAL	208
00906994	D 2270/2 D o	244	00935331	D 1951.02 PAL	208
00907194	D 2271/2 D o	244	00935351	D 1952.19 PAL	208
00907294	D 6621.69 OBT VS AGU	241/245	00935371	D 1952.02 PAL	208
00907394	D 6621.69 OBT ISO AGU	241/245	00935411	D 1951.19 BNC	208
00907494	D 371.69 AGU WU/DSS	244	00935431	D 1951.02 BNC	208
00907894	D 370.17 AGU WU	246	00935471	D 1951.36 RCA AK	208
00908394	B 6671 ES Si	241	00935491	D 1951.19 BNC AK	208
00908494	B 6671 ES Si WE	245	00935511	D 1951.36 BNC AK	208
00909094	D 382.69 AGU WU	244	00935531	D 1951.02 HDMI AK	208
00909194	D 397.69 AGU WA	243	00935551	D 2728.02	209
00909394	D 6621 ES Si	241	00935571	D 2728.21	209
00909494	D 6621 ES Si WE	245	00935591	D 2728.02 AK	209
00910394	D 320.69 AGU MJ ATT C6	242/246	00935611	D 2728.21 AK	209
00914693	D 888.02 BM-LUX	75	00935631	D 2730.02	209
00915393	D 20.605.21 RTR	146	00935651	D 2730.21	209
00915493	D 20.606.21 RTR	146	00935671	D 2730.02 AK	209
00915593	D 20.607.21 FTR	146	00935691	D 2730.21 AK	209
00915893	D 20.610.022 PSS	159	00935711	D 2730.02 S	209
00915993	D 20.610.192 PSS	159	00935731	D 2730.21 S	209
00916397	D 888.02 BM-H	75	00935751	D 2731.02	209
00916497	D 88 WA	75	00935771	D 2731.21	209
00916693	D 20.605.70 RTR	146	00935831	D 2729.02 AK	209
00916793	D 20.606.70 RTR	146	00935851	D 2729.21 AK	209
00916893	D 20.607.70 RTR	146	00935871	D 1951.19 USB 3.0 AK	208
00916993	D 20.610.702 PSS	159	00935911	D 1951.02 RCA AK	208
00919293	D 409 SR	30	00935931	D 1951.31 RCA AK	208
00924293	D 80.610 Fi w	18	00935993	D 80.610 PSS w	117
00924393	D 80.610.02 Fi	18	00936093	D 665/15 o.A.	16
00925293	D 814 JS silber	30/131/143/155	00936593	D 665/120 o.A.	16
00925593	D 800 SS	30	00937591	D 6271.02 CH Si EMS	172
00925893	D 814 JS reinweiß	30/105/131/143/155	00940093	D 20.605.022 RTR	160
00925993	D 602 Fi o.A.	18	00940193	D 20.606.022 RTR	160
00926093	D 639/24 RTR PHC o.A.	77	00940293	D 20.607.022 FTR	160
00926193	D 80.609 RTR w	77	00940493	D 20.605.192 RTR	160
00926293	D 80.609.02 RTR	77	00940593	D 20.606.192 RTR	160
00926393	D 95.609.03 RTR	77	00940693	D 20.607.192 FTR	160
00926693	D 95.609.02 RTR	77	00940793	D 20.605.702 RTR	160
00926793	D 95.609.70 RTR	77	00940893	D 20.606.702 RTR	160
00926893	D 20.609.02 RTR	77	00940993	D 20.605.02 RTR	146
00926993	D 20.609.21 RTR	77	00941093	D 20.607.702 FTR	160
00927093	D 20.609.022 RTR	77	00941193	D 20.606.02 RTR	146
00927193	D 20.609.192 RTR	77	00941293	D 20.607.02 FTR	146
00927393	D 20.609.70 RTR	77	00942591	D 1728.02	210
00927493	D 20.609.702 RTR	77	00942791	D 1728.02 AK	210
00927593	D 95.610.02 PSS	138	00942891	D 1730.02	210
00927693	D 95.610.03 PSS	138	00942991	D 1730.02 AK	210

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00943291	D 1730/2.02	210	00988543	D BT5E030GY	64
00943391	D 1730/2.02 AK	210	00988553	D BT5E050GY	64
00943491	D 1733/2.02	210	00988563	D BT5E100GY	64
00943591	D 1733/2.02 AK	210	00988573	D MSM2000DALI	36
00949694	D 2271 Dø	244	00988593	D MSM2000A	36
00951497	D 887/24 DE	75	00988733	D MS1200PF	37
00953094	D 2270 Dø	244	00988753	D MS1221PF	37
00953493	D 20.470.02 WC SET	197	00988773	D MS1221PSM	37
00953593	D 20.470.2.02 DZE	197	00988803	D MS1224UF	37/74
00953701	D 20.550.02 Z WC	197	00988943	D MR2500DALIFR4	39
00953801	D 20.550.02 WC	197	00988953	D MR2500DALIR4	39
00957794	D 6621 AGU WE BAJ	242/245	00989023	D HC5A	39/58/62
00960094	D LED 300/230 GRÜN	246	00989093	D MLS2001DALIIBF	55
00960194	D LED 300/24 ROT	246	00989103	D MLS2001DALIHBSM	55
00963591	D 6672 GB ST	144	00989113	D MLS2001AHBF	55
00963591	D 6672 GB ST	111	00989123	D MLS2001AHBSM	55
00965591	D 1945	198	00989143	D MSB100OPT	35
00971693	D 635 RTR o.A.	118/126/138/146/160	00989163	D MSB100DALIT	35
00971893	D 636 RTR o.A.	118/126/138/146/160	00989253	D HBPRLM	38/55
00971993	D 80.605 RTR w	118	00989615	D DHFK-B	36/53/64
00972093	D 80.605 RTR Aw	118	00989625	D DHFK-S	36/53/64
00972193	D 80.605.02 RTR	118	00989635	D DHFK-W	36/53/64
00972693	D 95.605.26 RTR	138	00989663	D K4644R	58
00972793	D 95.605.03 RTR	138	00989673	D K4644T	58
00972893	D 95.605.02 RTR	138	00989683	D K4645R	58
00973093	D 95.605.19 RTR	138	00989693	D K4645T	58
00973493	D 80.606 RTR w	118	00989753	D MLS2001CDR	62
00973593	D 80.606 RTR Aw	118	00989763	D MLS2001CDRSM	62
00973693	D 80.606.02 RTR	118	00989853	D MLS2500CDRR4	63
00974293	D 95.606.03 RTR	138	00989883	D MLS2500CDRSMR4	63
00974393	D 95.606.02 RTR	138	00990075	D MLSM2002CDR	64
00974593	D 95.606.19 RTR	138	00990253	D MS2021PF	37
00975093	D 95.606.26 RTR	138	00990263	D MS2021PHBF	38
00975293	D 95.607.26 FTR	138	00990273	D MS2021PHBSM	38
00975694	D 1954/4.69 UAE AGU WE	242/246	00990283	D MS2021PSM	37
00976094	D 395/2	246	00990303	D MSB1001PT	35
00976194	D 395/3	246	00990373	D PIRLM	38/55/62
00976294	D 395/4	246	00990593	D 891-2 AS o.A.	34
00976393	D 95.607.03 FTR	138	00990615	D MLSUCA MK2	58
00976493	D 95.607.02 FTR	138	00990713	D UIRD1	61
00976693	D 95.607.19 FTR	138	00990813	D MSB1001DALIT	35
00977194	D 93/16	246	00990821	D CDH4U5	59
00977594	D 93 DR	246	00990831	D CDH4U5-DALI	59
00978593	D 493 BM WAB	32	00990851	D CDH4U5-A	59
00978793	D 496.23 BM WAB	32	00990861	D CDH4U5-B	59
00978893	D 496.70 BM WAB	32	00990871	D CDH4U5-BDALI	59
00979393	D 496.02 BM WAB	32	00990891	D CDH4U5-BA	59
00980093	D 637 FTR o.A.	118/138/146/160	00990901	D CDHDC	61
00980393	D 80.607 FTR w	118	00990911	D CDHAC	61
00980593	D 80.607.02 FTR	118	00990921	D CDHBC	61
00981091	D 1956.02 NFN o.A.	18	00990931	D CDHDOP	61
00988003	D MLSM2000DALI	53	00990941	D CDHSLOP	61
00988023	D MLSM2000A	53	00990951	D CDHIP	61
00988033	D DHS	36/53/64	00990961	D CDHBUSP	61
00988043	D DHW	36/53/64	00990971	D CDHMIP	61
00988093	D MLS2000PF	54	00990981	D CDH4VFP	61
00988123	D MLS2000DALIF	54	00991021	D CDH8U5	60
00988143	D MLS2001DALIF	54	00991031	D CDH8U5-DALI	60
00988163	D MLS2001AF	54	00991051	D CDH8U5-A	60
00988173	D MLS2001DALISM	54	00991061	D CDH8U5-B	60
00988193	D MLS2001ASM	54	00991071	D CDH8U5-BDALI	60
00988203	D PB64	38/55/74	00991091	D CDH8U5-BA	60
00988213	D FR64	38/55/74	00991133	D CDHHDIP	61
00988223	D FR10	38/55/63	00991143	D CDH8VFP	61
00988233	D SB10	38/55/63	00991193	D 891-3 AS o.A.	34
00988243	D MLS2500DALIFR4	56	00991413	D LS100OR	32
00988253	D MLS2500DALIWLFR4	56	00991423	D LS310ORF	40
00988263	D MLS2500DALIR4	56	00991433	D LS310ORSM	40
00988273	D MLS2500DALIWLRL4	56	00991443	D LS320ORF	40
00988323	D WMK	39/56/63	00991453	D LS320ORSM	40
00988333	D MRFK	39/56/63	00991463	D LS320ORIPF	40
00988343	D MLS2000SSP	57	00991473	D LS320ORMBF	41
00988353	D MSSPBSS	57	00991483	D LS320ORMBSM	41
00988363	D MSSPPBR	57	00991493	D LS320ORHBF	41
00988373	D MSSPPOC	57	00991513	D LS320ORHBSM	42
00988383	D MSSPWHI	57	00991523	D LS3000ARF	43
00988393	D UBT2000	57	00991533	D LS3000ARSM	43
00988403	D UBT2000DIN	57	00991543	D LS3000DF	43
00988413	D RB2000	57	00991553	D LS3000DSM	43
00988423	D RB2000LT	57	00991563	D LS3000DRF	43
00988483	D HP18	75	00991573	D LS3000DRSM	43
00988483	D HP18	39	00991583	D LS3000ARMBF	44
00988533	D BT5E020GY	64	00991593	D LS3000ARMBSM	44

# Nummerregister naar codenummer

Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ	Code-nr.	Artikel-nr.	BLZ
00991613	D LS3000DRMBF	44			
00991623	D LS3000DRMBSM	44			
00991633	D LS3000ARHBF	45			
00991643	D LS3000ARHBSM	45			
00991653	D LS3000DRHBF	45			
00991663	D LS3000DRHBSM	45			
00991673	D LS3243RF	46			
00991683	D LS3243RSM	46			
00991693	D LS3043ARF	46			
00991713	D LS3043ARSM	46			
00991723	D LS3043DRF	46			
00991733	D LS3043DRSM	46			
00991743	D LS3260F	48			
00991753	D LS3260SM	48			
00991763	D LS3270F	48			
00991773	D LS3270SM	48			
00991783	D LS3283RF	48			
00991793	D LS3283RSM	48			
00991813	D LS3243RMBF	47			
00991823	D LS3243RMBSM	47			
00991833	D LS3243RHBF	47			
00991843	D LS3243RHBSM	48			
00991853	D LS3043DRMBF	47			
00991863	D LS3043DRMBSM	47			
00991873	D LS3043DRHBF	47			
00991883	D LS3043DRHBSM	48			
00991893	D LS3260MBF	49			
00991913	D LS3260MBSM	49			
00991923	D LS3260HBF	50			
00991933	D LS3260HBSM	50			
00991943	D LS3340DF	51			
00991953	D LS3340DSM	51			
00991963	D LS3340AF	51			
00991973	D LS3340ASM	51			
00991983	D LS3360F	51			
00991993	D LS3360SM	52			
00992013	D QUICKCONTROL	52			
00992023	D QUICKSET	52			
00992033	D QUICKSETPRO	39/52/58/62			
00992043	D SURFMT	52			
00992053	D RTRADP	52			
00992063	D LOCKRING	52			
00992113	D LS3100RMBF	41			
00992133	D LS3100RMBSM	41			
00992153	D LS3100RHBF	41			
00992163	D LS3000DMBF	44			
00992173	D LS3100RHBSM	42			
00992183	D LS3000DHBF	45			
00992193	D LS3000DHBSM	45			
00992213	D LS3263HBF	50			
00992223	D LS3263HBSM	50			
00992233	D LS3263MBF	49			
00992243	D LS3263MBSM	49			
00992251	D LS3000DMBSM	44			
00996293	D 20.810.02 AS	34			
00996393	D 20.810.022 AS	34			
00996493	D 20.810.192 AS	34			
00996593	D 20.810.702 AS	34			
00996993	D 95.810.26 AS	34			
00997293	D 20.810.21 AS	34			
00997393	D 20.810.70 AS	34			
00997593	D 80.810 AS w	34			
00997693	D 80.810.02 AS	34			
00997893	D 95.810.03 AS	34			
00997993	D 95.810.02 AS	34			
00998193	D 95.810.19 AS	34			



### PEHA Elektro B.V.

a Honeywell Company  
Pieter Calandweg 58  
NL-6827 BK Arnhem  
Tel.: 31 (0)26 36 875 00  
Fax: 31 (0)26 36 875 09  
E-mail: [pehainfo.nl@honeywell.com](mailto:pehainfo.nl@honeywell.com)

#### Verkoopleider:

Kees Lieshout, Tel: 06-51 149 154

### 1 RAYON NOORD/MIDDEN OOST

#### Buitendienst medewerker:

John Dam, Tel: 06-51 149 156

### 2 RAYON ZUIDWEST/NOORDWEST

#### Buitendienst medewerker:

Rob de Ligt, Tel: 06-51 149 157

### 3 RAYON ZUIDOOST

#### Buitendienst medewerker:

Ed Hulbert, Tel: 06-22 968 747

# Verkoop-, leverings- en betalingsvoorwaarden

## I. Algemene bepalingen

1. Voor de omvang van de leveringen of prestaties (hierna: 'leveringen') zijn de wederzijdse schriftelijke verklaringen doorslaggevend. Algemene zakelijke bepalingen van de koper gelden echter alleen voor zover de leverancier of dienstverlener (hierna: leverancier) met deze uitdrukkelijk en schriftelijk heeft ingestemd.
2. De leverancier behoudt zich onbeperkt het eigendoms- en auteursrecht voor met betrekking tot kostenramingen, tekeningen en andere stukken (hierna: stukken). De stukken mogen slechts na voorafgaande toestemming van de leverancier voor derden toegankelijk worden gemaakt en moeten, indien de opdracht niet aan de leverancier wordt verleend, desgevraagd onmiddellijk aan deze worden teruggegeven. De zinnen 1 en 2 gelden dienovereenkomstig voor stukken van de koper; deze mogen echter voor dié derden toegankelijk worden gemaakt, aan wie de leverancier met zijn toestemming leveringen heeft overgedragen.
3. Met betrekking tot standaard software heeft de koper het niet-exclusieve recht op het gebruik op de overeengekomen apparaten met de overeengekomen prestatiekenmerken in onveranderde vorm. De koper mag zonder uitdrukkelijke overeenkomst een back-up maken.
4. Deellieferingen zijn toegestaan, voor zover deze voor de koper passend zijn.

## II. Prijzen en betalingsvoorwaarden

1. De prijzen zijn af fabriek, exclusief verpakking, plus de steeds geldende wettelijke omzetbelasting.
2. Heeft de leverancier het opstellen of de montage overgenomen en is niets anders overeengekomen, dan draagt de koper naast de kosten van de overeengekomen vergoeding, alle noodzakelijke bijkomende kosten zoals reiskosten, kosten voor het transport van het handgereedschap en de persoonlijke bagage, evenals de onkostenvergoedingen.
3. Betalingen moeten aan de leverancier zonder bijkomende bankkosten worden gedaan.
4. De koper kan slechts met die vorderingen verrekenen, waarvan is vastgesteld dat ze onbetwist en rechtsgeldig zijn.

## III. Eigendomsvoorbehoud

1. De goederen van de leveringen (voorbehoudsgoederen) blijven eigendom van de leverancier tot aan de eisen is voldaan, waar hij jegens de koper op basis van de zakelijke verbinding recht op heeft. Voor zover de waarde van alle zekerheidsrechten, waar de leverancier recht op heeft, de hoogte van alle gegarandeerde eisen met meer dan 20% overstijgt, zal de leverancier op verzoek van de koper een overeenkomstig deel van de zekerheidsrechten vrijgeven.
2. Tijdens het bestaan van het eigendomsvoorbehoud is het de koper verboden een verpanding of zekerheidsverdracht te doen, en is de wederkoop aan wederverkopers bij een normale gang van zaken slechts toegestaan op voorwaarde dat de wederverkoper van zijn klant betaling ontvangt, dan wel het voorbehoud maakt dat het eigendom pas overgaat op de klant, als deze aan zijn betalingsverplichtingen heeft voldaan.
3. Bij verpandingen, beslagnames of andere beschikkingen of ingrepen van derden, moet de koper de leverancier onmiddellijk op de hoogte stellen.
4. Bij plichtverzakkingen van de koper, in het bijzonder bij achterstallige betaling, is de leverancier – na vruchteloos verloop van een aan de koper gestelde redelijke termijn om te presteren – gerechtigd tot terugtrekking uit het contract en tot terugname; de wettelijke bepalingen met betrekking tot de noodzaak van het stellen van een termijn blijven onaangetast. De koper is tot teruggave verplicht.

## IV. Termijnen voor leveringen; vertraging

1. Het aanhouden van termijnen voor leveringen veronderstelt het tijdige binnenkomen van alle door de koper te leveren stukken, vereiste toelatingen en vrijgaven, in het bijzonder van plannen, evenals het door de koper in acht nemen van de overeengekomen betalingsvoorwaarden en andere verplichtingen. Wordt niet op tijd aan deze voorwaarden voldaan, dan worden de levertermijnen daarop aangepast; dat geldt niet als de leverancier voor de vertraging verantwoordelijk is.
2. Is het niet in acht nemen van de termijnen terug te voeren op overmacht, bijv. mobilisatie, oorlog, oproer, of op soortgelijke gebeurtenissen, bijv. staking, uitsluiting, dan zullen de termijnen in redelijkheid worden aangepast.
3. Treedt er bij de leverancier vertraging op, dan kan de koper – voor zover hij aannemelijk kan maken dat hieruit voor hem schade is ontstaan – een schadevergoeding eisen voor elke voltooide week van de vertraging van steeds 0,5%, in totaal echter hoogstens 5% van de prijs voor dat deel van de leveringen, dat vanwege de vertraging niet nuttig in gebruik kon worden genomen.
4. Zowel aanspraken op schadevergoeding van de koper vanwege vertraging van de levering, als aanspraken op schadevergoeding in plaats van de prestatie, die de in nr. 3 genoemde grenzen overstijgen, worden in alle gevallen van vertraagde levering, ook na afloop van een eventueel aan de leverancier gestelde termijn m.b.t. de levering, uitgesloten. Dat geldt niet voor zover er in gevallen van opzet, grove nalatigheid of wegens aantasting van iemands leven, lijf of gezondheid, een verplichte aansprakelijkheid is. De koper kan in het kader van de wettelijke bepalingen zich slechts uit het contract terugtrekken, voor zover de leverancier voor de vertraging van de levering verantwoordelijk is. Een verandering van de bewijslast ten nadele van de koper kan uit de bovenstaande regelingen niet worden afgeleid.
5. De koper is verplicht op verzoek van de leverancier binnen een redelijke termijn te verklaren, of hij zich wegens de vertraging van de levering terugtrekt uit het contract, dan wel staat op de levering.
6. Worden de verzending of de bezorging op verzoek van de koper met meer dan een maand na aankondiging van de verzendgereedheid vertraagd, dan kunnen de koper voor elke begonnene maand opslagkosten in rekening worden gebracht ter hoogte van 0,5% van de prijs van de goederen van de leveringen, echter hoogstens in totaal 5%. Het staat de contractpartijen vrij hogere of lagere opslagkosten aan te tonen.

## V. Risico-overdracht

1. Het risico gaat ook bij een franco levering als volgt over op de koper:
  - a) bij leveringen zonder opstelling of montage, als deze zijn verzonden, dan wel afgehaald. Op verzoek, en op kosten van de koper, worden leveringen door de leverancier tegen de gebruikelijke transportrisico's verzekerd;
  - b) bij leveringen met opstelling of montage op de dag van overname in eigen bedrijf of, voor zover overeengekomen, na foutloos proefdraaien.
2. Als de verzending, de bezorging, de start, de uitvoering van de opstelling of montage, de overname in eigen bedrijf, of het proefdraaien op grond van beweegredenen van de koper wordt vertraagd, dan wel dat de koper om andere redenen de aanvaarding vertraagt, gaat het risico over op de koper.

## VI. Opstelling en montage

Voor de opstelling en montage gelden, voor zover niets anders schriftelijk is overeengekomen, de volgende bepalingen:

1. De koper moet op zijn kosten en op tijd voorzien in:
  - a) alle grond-, bouw- en andere branchevreemde nevenwerkzaamheden, met inbegrip van de daartoe benodigde vak- en hulpkrachten, bouwmaterialen en werktuigen,
  - b) de voor de montage en inbedrijfstellingen vereiste gebruiksvoorwerpen en materialen, zoals steigers of stellingen, hefwerktuigen en andere apparatuur, brandstoffen en smeermiddelen,
  - c) energie en water op de plaats van gebruik, met inbegrip van de aansluitingen, verwarming en verlichting,
  - d) bij de plaats van montage – voor het opslaan van machineonderdelen, apparatuur, materialen, werktuigen etc. – voldoende grote, geschikte, droge en afsluitbare ruimtes, en voor het montagepersoneel geschikte werk- en verblijfruimtes, met inbegrip van de aan de omstandigheden aangepaste sanitaire voorzieningen; voor het overige moet de koper ter bescherming van het bezit van de leverancier en van het montagepersoneel op de bouwplaats die maatregelen treffen, die hij ter bescherming van zijn eigen bezit zou treffen,
  - e) beschermende kleding en beschermende inrichtingen, die vanwege bijzondere omstandigheden op de plaats van montage vereist zijn.
2. Vóór de start van de montagewerkzaamheden moet de koper uit eigen beweging de nodige gegevens verstrekken betreffende de situatie van verdekt aangelegde stroom-, gas- en waterleidingen of soortgelijke inrichtingen, evenals de noodzakelijke statische gegevens.
3. Vóór de start van de opstelling of montage moeten de voorzieningen en voorwerpen die voor de start van de werkzaamheden noodzakelijk zijn zich op de plaats van opstelling of montage bevinden, en alle voorwerkzaamheden vóór de start van de opbouw zover zijn gevorderd, dat met de opstelling of montage overeenkomstig de afspraken kan worden begonnen en deze zonder onderbreking kunnen worden uitgevoerd. Aanvoeren en de plaats van opstelling of montage moeten geëgaliseerd en ontruimd zijn.
4. Wordt de opstelling, montage of inbedrijfstelling vertraagd door omstandigheden waarvoor de leverancier niet verantwoordelijk is, dan moet de koper in redelijke omvang de kosten dragen voor wachttijd en noodzakelijk extra reizen van de leverancier of van het montagepersoneel.
5. De koper moet de leverancier wekelijks de werktijd van het montagepersoneel onmiddellijk schriftelijk meedelen, evenals de beëindiging van de opstelling, montage of inbedrijfstelling.
6. Verzoekt de leverancier na de inbedrijfstelling de aanvaarding van de levering, dan moet de koper dat binnen twee weken doen. Gebeurt dat niet, dan geldt de aanvaarding als te hebben plaatsgevonden. De aanvaarding geldt eveneens als te hebben plaatsgevonden, wanneer de levering – eventueel na afsluiting van een overeengekomen testfase – in gebruik is genomen.

## VII. Inontvangstneming

De koper mag de inontvangstneming van leveringen wegens onbeduidende gebreken niet weigeren.

## VIII. Gebreken

Voor gebreken is de leverancier als volgt aansprakelijk:

1. Al dié onderdelen of prestaties moeten naar keuze van de leverancier kosteloos achteraf worden geleverd, resp. verbeterd, nieuw worden geleverd, dan wel opnieuw worden uitgevoerd, die binnen de verjaringstermijn – ongeacht de bedrijfstijd – een gebrek vertonen, voor zover de oorzaak ervan al op het tijdstip van de risico-overgang bestond.
2. Claims op basis van gebreken verjaren binnen 12 maanden. Dit geldt niet voor zover de wet overeenkomstig §§ 438, hoofdstuk 1 nr. 2 (Bouwwerken en zaken voor bouwwerken), 479 hoofdstuk 1 (Regesaanspraak) en 634a hoofdstuk 1 nr. 2 (Bouwgrek) BGB (Duits Burgerlijk Wetboek) langere termijnen voorschrijft, evenals in gevallen van aantasting van iemands leven, lijf of gezondheid, bij opzettelijk of grof nalatig plichtsverzuim van de leverancier en bij het arglistig verzwijgen van een gebrek. De wettelijke regelingen over verloopbelemmering, belemmering en het opnieuw beginnen van de termijnen, blijven onaangetast.
3. De koper moet over gebreken onmiddellijk schriftelijk bij de leverancier reclameren.
4. Bij reclameren over gebreken mogen betalingen van de koper in een omvang worden tegengehouden, die in redelijke verhouding staat tot de opgetreden gebreken. De koper kan betalingen slechts tegenhouden, als een reclamatie betreffende gebreken kenbaar gemaakt wordt, waarbij over de gegrondheid ervan geen twijfel kan bestaan. Is de reclamatie ten onrechte gedaan, dan is de leverancier gerechtigd te verlangen dat de voor hem ontstane kosten door de koper worden vergoed.
5. Allereerst moet de leverancier gelegenheid worden geven tot nakoming van het contract naderhand, binnen een redelijke termijn.



# Verkoop-, leverings- en betalingsvoorwaarden

- Mislukt de nakoming van het contract naderhand, dan kan de koper zich – ongeacht eventuele schadevergoedingsclaims overeenkomstig art. XI – uit het contract terugtrekken of de vergoeding verminderen.
- Claims naar aanleiding van gebreken houden geen stand bij slechts onbeduidende afwijking van de overeengekomen hoedanigheid, bij slechts onbeduidende beïnvloeding van de bruikbaarheid, bij natuurlijke slijtage of schade, die ontstaat na de risico-overdracht tengevolge van verkeerde of nalatige behandeling, overmatige belasting, ongeschikte bedrijfsmiddelen, gebrekkige bouwwerkzaamheden, ongeschikte bouwgronden, óf die ontstaat op grond van bijzondere externe invloeden, die volgens het contract niet verondersteld zijn, evenals bij niet reproduceerbare softwarefouten. Worden door de koper, dan wel door derden, ondeskundig veranderingen of onderhoudswerkzaamheden doorgevoerd, dan houden claims m.b.t. gebreken voor deze en de daaruit ontstane gevolgen, eveneens geen stand.
- Claims van de koper m.b.t. de met het oog op de contractvervulling naderhand vereiste kosten – in het bijzonder transport-, reis-, arbeids- en materiaalkosten – zijn uitgesloten, voor zover de kosten verhoogd zijn, omdat het voorwerp van de levering naderhand naar een andere plaats is gebracht dan de vestiging van de koper, tenzij de verplaatsing overeenstemt met het gebruik overeenkomstig de bepalingen.
- Regresaanpakken van de koper jegens de leverancier overeenkomstig § 478 BGB (Duits Burgerlijk Wetboek) (Regres van de ondernemer) zijn slechts te handhaven voor zover de koper met zijn afnemer geen overeenkomsten heeft getroffen die de wettelijke claims wegens gebreken overstijgen. Voor de omvang van de regresaanpak van de koper jegens de leverancier volgens § 478 hoofdstuk 2 BGB (Duits Burgerlijk Wetboek), geldt voorts nr. 8 dienovereenkomstig.
- Voor schadevergoedingsclaims geldt voor het overige art. XI (overige schadevergoedingsclaims). Verder gaande of andere dan de in dit art. VIII geregelde claims van de koper jegens de leverancier en zijn agenten m.b.t. een gebrek, zijn uitgesloten.

## IX. Commerciële eigendomsrechten en auteursrechten; rechtsgebreken

- Voor zover niets anders is overeengekomen, is de leverancier verplicht, de levering alleen in het land van de plaats van bestemming vrij van wettelijke eigendomsrechten en auteursrechten van derden (hierna: eigendomsrechten) tot stand te brengen. Voor zover een derde jegens de koper geïnde claims naar voren brengt, wegens de schending van eigendomsrechten ten gevolge van de door de leverancier gedane, en conform het contract gebruikte leveringen, is de leverancier tegenover de koper als volgt aansprakelijk binnen de in art. VIII nr. 2 bepaalde termijn:
  - De leverancier zal naar zijn keuze en op zijn kosten voor de betreffende leveringen óf een gebruiksrecht bewerkstelligen, en deze zo veranderen dat het eigendomsrecht niet geschonden wordt, dan wel omruilen. Is dit voor de leverancier niet tegen redelijke voorwaarden mogelijk, dan heeft de koper recht op de wettelijke terugtrekkingsrechten of minderrechten.
  - De plicht van de leverancier m.b.t. het verstrekken van schadevergoeding richt zich naar art. XI.
  - De in het voorgaande genoemde verplichtingen van de leverancier, bestaan slechts voor zover (i) de koper de leverancier onmiddellijk schriftelijk in kennis stelt van de door derden kenbaar gemaakte claims, (ii) een schending niet erkent en (iii) aan de leverancier het recht laat op alle verdedigingsmaatregelen en schikkingsonderhandelingen. Stopt de koper het gebruik van de levering vanwege schadevermindering of om andere belangrijke redenen, dan is hij verplicht de derde er op te wijzen dat uit het stoppen van het gebruik, geen erkenning van een schending van het eigendomsrecht kan worden afgeleid.
- Claims van de koper zijn uitgesloten, voor zover hij verantwoordelijk is voor de schending van het eigendomsrecht.
- Claims van de koper zijn voorts uitgesloten, voor zover de schending van de eigendomsrechten wordt veroorzaakt door speciale opgaven van de koper, vanwege een door de leverancier niet voorzienbaar gebruik, of doordat de levering door de koper veranderd werd, dan wel samen met niet door de leverancier geleverde producten wordt ingezet.
- In het geval van schending van eigendomsrechten gelden voor de in nr.1 a) geregelde claims van de koper voor het overige de bepalingen van art. VIII nr. 4, 5 en 9 dienovereenkomstig.
- Bij het voorkomen van overige rechtsgebreken gelden de bepalingen van art. VIII dienovereenkomstig.
- Verdergaande of andere dan de in dit art. IX geregelde claims van de koper jegens de leverancier en zijn agenten wegens een rechtsgebrek, zijn uitgesloten.

## X. Onmogelijkheid; contractaanpassing

- Voor zover de levering onmogelijk is, is de koper gerechtigd schadevergoeding te eisen, tenzij de leverancier niet voor de onmogelijkheid verantwoordelijk is. De aanspraak op schadevergoeding van de koper is echter beperkt tot 10% van de waarde van dat deel van de levering, waarvan vanwege de onmogelijkheid geen nuttig gebruik kan worden gemaakt. Deze beperking geldt niet, voor zover er in gevallen van opzet, van grove nalatigheid of wegens aantasting van iemands leven, lijf of gezondheid een verplichte aansprakelijkheid is; een verandering van de bewijslast ten nadele van de koper kan hieruit niet worden afgeleid. Het recht van de koper om zich uit het contract terug te trekken blijft onaangetast.
- Voor zover onvoorzienbare gebeurtenissen in de zin van art. IV nr. 2 de economische betekenis, of de inhoud van de levering aanzienlijk veranderen, ofwel aanzienlijke invloed hebben op het bedrijf van de leverancier, wordt het contract op goed vertrouwen en op redelijke wijze aangepast. Voor zover dit economisch niet verantwoord is, heeft de leverancier het recht zich uit het contract terug te trekken. Wil hij van dit terugtrekrecht gebruik maken, dan moet hij dit na het besef van de draagwijdte van de gebeurtenis, onmiddellijk meedelen aan de koper en ook in het geval dat van te voren met de koper een verlenging van de levertijd werd overeengekomen.

## XI. Overige claims op schadevergoeding

- Schade- en kostenvergoedingsclaims van de koper (hierna: schadevergoedingsclaims), om het even op basis van welke rechtsgrond, in het bijzonder wegens het verzaken van plichten uit de schuldverhouding en op basis van onrechtmatige daad, zijn uitgesloten.
- Dit geldt niet voor zover er verplichte aansprakelijkheid is, bijv. volgens de wet op productaansprakelijkheid, in gevallen van opzet, van grove nalatigheid, wegens aantasting van iemands leven, lijf of gezondheid, wegens het verzaken van wezenlijke contractuele plichten. De schadevergoedingsclaim voor de schending van wezenlijke contractuele plichten is echter beperkt tot contractkenmerkende, voorzienbare schade, voor zover geen opzet of grove nalatigheid aan de orde is, dan wel dat men aansprakelijk is wegens aantasting van iemands leven, lijf of gezondheid. Een verandering van de bewijslast ten nadele van de koper kan uit de bovenstaande regelingen niet worden afgeleid.
- Voor zover de koper volgens dit art. XI recht heeft op schadevergoedingsclaims, verjaren deze met het aflopen van de voor de schadevergoedingsclaims geldende verjaringsstermijn, volgens art. VIII nr. 2. Bij schadevergoedingsclaims overeenkomstig de wet op productaansprakelijkheid, gelden de wettelijke verjaringsvoorschriften.

## XII. Bevoegde rechtbank en toepasbaar recht

- Als de koper zakelijk koper is, is de bevoegde rechtbank bij alle direct en indirect uit de contractrelatie blijkende geschillen, de vestigingsplaats van de leverancier. De leverancier is echter eveneens gerechtigd een aanklacht in te dienen in de vestigingsplaats van de koper.
- Voor de rechtsverhouding in samenhang met dit contract, geldt het Duitse materiële recht, onder uitsluiting van het VN-verdrag betreffende contracten voor de internationale verkoop van goederen ('UN Convention on Contracts for the International Sale of Goods', CISG).

## XIII. Contractverplichtingen

Het contract blijft ook bij rechtelijke onwerkzaamheid van individuele bepalingen in zijn overige onderdelen bindend. Dat geldt niet als het vasthouden aan het contract een onredelijke hardheid voor een partij zou betekenen.

## XIV. Retouren-afwikkeling

Aangezien elk verkoopniveau in de driefasige verkoop zelf voor haar regelingen verantwoordelijk is, kunnen goederenretouren niet als vanzelfsprekend recht worden beschouwd. In de niet altijd uit te sluiten gevallen zullen wij echter als partners en met coulantie optreden. Hiervoor hebben we evenwel uw ondersteuning nodig, opdat de afwikkeling van retouren niet tot misverstanden leidt. Wij vragen u daarom de volgende regels in acht te nemen:

- Goederenretouren moeten over het algemeen vooraf schriftelijk, met opgave van de hoeveelheid en het artikelnummer, aan de PEHA-verkoopafdeling in Lüdenscheid worden aangekondigd. Na controle krijgt u een retourafwikkelingsnummer.
- In principe kunnen om begrijpelijke redenen alleen verkoopgeschikte goederen in de originele verpakking worden teruggenomen. Uitloopartikelen en artikelen die niet meer in de actuele catalogus voorkomen, evenals speciale producties, zijn van terugname uitgesloten.
- Na controle van de terug gestuurde goederen door onze servicemedewerkers, berekenen we bij de creditering een korting van 15% (minimaal 20 euro) voor ontstane afhandelingskosten.
- Bij elektronische apparaten, waarvan het verpakkingszegel is beschadigd, moet op grond van de meer omslachtige technische controle, een korting van 30% als basis dienen.
- Retourzendingen binnen 2 maanden na levering worden in het kader van een coulantieregeling zonder korting gecrediteerd, tenzij bij elektronische apparaten het verpakkingszegel is beschadigd (zie punt 4), of als het gaat om artikelen zoals beschreven in punt 2.
- Stuur uw retouren s.v.p. met het reçu en vermelding van ons retourafwikkelingsnummer, aan het volgende adres:

PEHA Elektro GmbH & Co. KG  
a Honeywell Company  
Abt. WE-Ret  
Gartenstraße 49  
D-58511 Lüdenscheid

## XV. Kwaliteitsgarantiereregels

Wij, de firma PEHA, bieden de elektro-ambachtsman een vereenvoudigde afwikkeling van kwaliteitsgarantiegevallen als volgt aan:

- Voor claims m.b.t. kwaliteitsgaranties wegens gebrekkige producten, geldt een verjaringsstermijn van twee jaar, vanaf de aantoonbare montage bij de eindklant, echter van minimaal drie jaar vanaf de fabricagedatum.
  - Bij reclamaties van gebrekkige producten binnen de genoemde termijnen, ziet de fabrikant af van een bewijs over wanneer het gebrek zich voor het eerst voordeed.
  - De fabrikant ziet af van het bewijs dat de eindklant een particuliere gebruiker is.
  - Bij reclamaties van gebrekkige producten zorgt de fabrikant via de groothandel op de kortste termijn, en kosteloos, voor een vervangend product.
- Als tegenprestatie ziet de elektro-ambachtsman af van de vergoeding van alle verdere kosten van de omruiling of de reparatie van gebrekkige producten, en moet deze zelf dragen.

Hartelijk dank voor uw begrip en de samenwerking als partners.



## Milieubescherming



### **PEHA ontwikkelt en produceert milieuvriendelijk en duurzaam tegelijk**

Bij PEHA worden reeds bij het ontwikkelingsproces de producten evenals de productiemethoden vanuit het gezichtspunt van milieubescherming gepland. Hierbij worden de toegepaste materialen, hulpstoffen en verpakkingen inbegrepen.

## **EUROPE**

### **Nederland**

#### **PEHA Elektro B.V.**

Pieter Calandweg 58

NL-6827 BK Arnhem

Tel: (+31) 26 3687500

Fax: (+31) 26 3687509

pehainfo.nl@honeywell.com

### **België/Luxemburg**

#### **Honeywell NV/SA**

Hermes Plaza

Hermeslaan 1 H

B-1831 Diegem

Tel: (+32) 02 7282386

Fax: (+32) 02 7282697

peha.be@honeywell.com