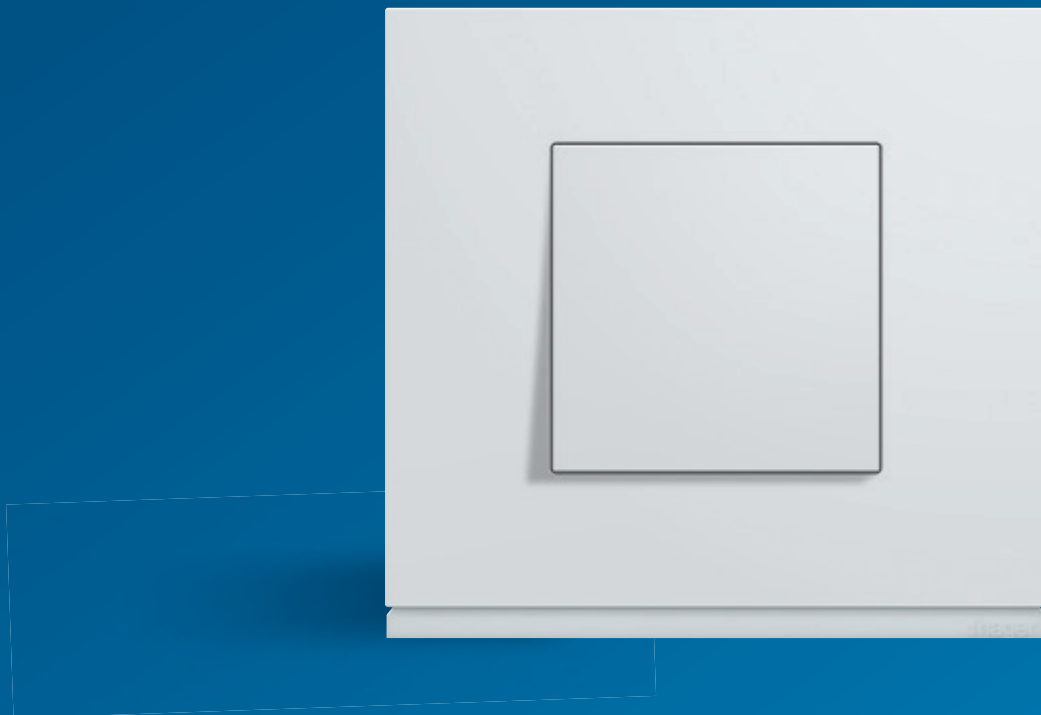


Apparatuur

gallery

De universele oplossing
voor uw residentiële
en tertiaire projecten.



:hager

Een universele oplossing voor huishoudelijke en residentiële toepassingen



1 gamma,
minder referenties
voor meer
mogelijkheden.





Woningen, winkels,
kantoren, hotels,
scholen, nieuwbouw
of renovatie...

Universaliteit is een unieke
oplossing voor al uw klanten.

gallery en zijn referenties

Referenties ontworpen om
gemakkelijk te onthouden.

WXA

Toebehoren

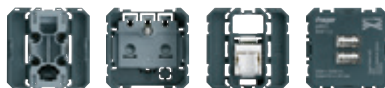
- montagekaders
- opbouwdozen
- verklikkers



WXF

Funcies

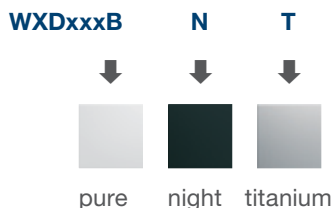
- mechanismen



WXD

Deco

- centraalplaatjes



WXT

KNX

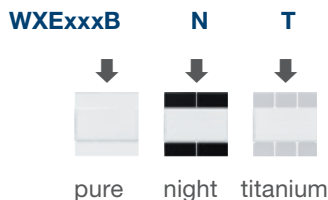
- mechanismen



WXE

Deco KNX

- toetsen



WXP

Afdeklatten

	WXPxxxx		WXPxxxx
	↓		↓
Kunststof	00 - 10	Grootte van	02 - enkelvoudig
Fijne materialen	20 - 30	de plaat,	12 - 2-voudig
Massieve materialen	40 - 50	voorbeeld :	13 - 3-voudig



Configuratie in- of opbouw



Kabelkanalen, stopcontactblokken, vloerdozen en (mini)zuilen



1 mechanisme en 1 centraalplaatje te combineren.
WXFxxx + WXDxxx



Stopcontacten "speciaal voor kabelkanalen" in 1 referentie om te clippen : WXF4xxx.
Kleuren : wit, zwart of titanium.





WXP0002



WXP0202



WXP0102



WXP0902



WXP1002



WXP2002



WXP2102



WXP2202







WXP2402



WXP2502

Keuzegids

enkelvoudig = 2 modules
2-voudig = 2 x 2 modules
3-voudig = 3 x 2 modules
4-voudig = 4 x 2 modules
(1 module = 22,5 mm)

enkelvoudig	horizontaal asafstand 71 mm			
	2-voudig	3-voudig	4-voudig	
				
Ref.	Ref.	Ref.	Ref.	





Montagekaders en lichtstroken

Met schroeven	WXA450	2 x WXA450	3 x WXA450	4 x WXA450
Met lange klauwen	WXA450G	2 x WXA450G	3 x WXA450G	4 x WXA450G
Witte ledstrip 12 / 24 V	WXA011	-	-	-
Witte ledstrip 230 V	WXA010	WXA012	-	-



Afwerkingen in de massa gekleurd

pure 	Wit	WXP0002	WXP0012	WXP0013	WXP0014
--	-----	---------	---------	---------	---------

















Gelakte afwerkingen

night / zwart 	Gesatineerd	WXP0202	WXP0212	WXP0213	WXP0214
titanium 	Gemetalliseerd	WXP0102	WXP0112	WXP0113	WXP0114
taupe 	Gesatineerd	WXP0902	WXP0912	WXP0913	WXP0914
antraciet 	Gesatineerd	WXP1002	WXP1012	WXP1013	WXP1014

Afwerkingen fijne materialen

aluminium 	Aluminiumeffect	WXP2002	WXP2012	WXP2013	WXP2014
staal 	Staaffect	WXP2102	WXP2112	WXP2113	WXP2114
brons 	Bronseffect	WXP2202	WXP2212	WXP2213	WXP2214
pecannoot 	Bruin houteffect	WXP2402	WXP2412	WXP2413	WXP2414
latté 	Beige houteffect	WXP2502	WXP2512	WXP2513	WXP2514

De natuurlijke materialen waaruit het gamma gallery bestaat, verschillen in textuur, kleur en nerf. Deze kenmerken geven een unieke look.

verticaal asafstand 71 mm 2-voudig		verticaal asafstand 57 mm 2-voudig		
				
Ref.	Ref.	Ref.	Ref.	
Montagekaders en lichtstroken				
2x WXA450	3x WXA450	2x WXA450	3x WXA450	
2x WXA450G	3x WXA450G	2x WXA450G	3x WXA450G	
WXA011	WXA011	WXA011	WXA011	
WXA010	WXA010	WXA010	WXA010	
Afwerkingen in de massa gekleurd				
WXP0042	WXP0043	WXP0022	WXP0023	pure 
Gelakte afwerkingen				
WXP0242	WXP0243	WXP0222	WXP0223	night / zwart 
WXP0142	WXP0143	WXP0122	WXP0123	titanium 
WXP0942	WXP0943	WXP0922	WXP0923	taupe 
WXP1042	WXP1043	WXP1022	WXP1023	antraciet 
Afwerkingen fijne materialen				
WXP2042	WXP2043	WXP2022	-	aluminium 
WXP2142	WXP2143	WXP2122	-	staal 
WXP2242	WXP2243	WXP2222	-	brons 
WXP2442	WXP2443	WXP2422	-	pecannoot 
WXP2542	WXP2543	WXP2522	-	latté 

Apparatuur gallery van het formaat 45 mm

De apparatuur gallery, van het formaat 45 mm, kan als wandapparatuur gebruikt worden, maar kan ook gemonteerd worden in kabelkanalen, stopcontactblokken, zuilen en vloerdozen.



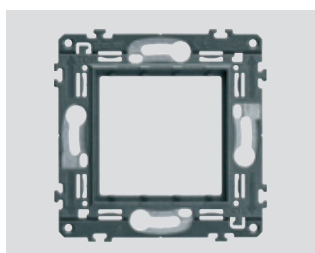
De voordelen voor u :

- Een breed gamma van afdekplaten met een onberispelijk design.
- Het aanbod biedt vele functies.
- Beperkte voorraad : verschillende functies met één enkele referentie (wisselschakelaar en DK, app. 45 en 22,5 mm), centraalplaten apart te bestellen in verschillende kleuren.
- De apparatuur wordt in alle tehalit-systemen geclijpst.
- De apparatuurhouders kunnen voorzien worden van een lichtstrook.

Technische karakteristieken :

- De **quickconnect** - klemmen zijn compatibel met soepele en stijve draden. 1,5 en 2,5 mm². Hager patent.
- Kleuren van de centraalplaatjes : wit, zwart en titanium, rood voor de no break-stopcontacten. Oranje en groen voor specifieke toepassingen.
- De stopcontacten "speciaal voor kabelkanalen" zijn koppelbaar onder elkaar dankzij een verbindingstoebehoren.
- Montagekaders voor schroeven of klauwen.

Expert tips



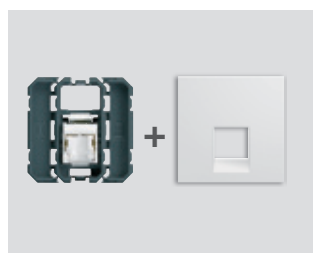
01

Montagekader voor schroeven of klauwen
Afbreekbaar om een asafstand van 57 mm te verkrijgen.



02

Afdekplaten
Een compensatiesysteem maakt het mogelijk om oneffenheden op de muur te compenseren. Keuzegids zie pagina's 6 en 7.



03

Centraalplaatjes
Apart te bestellen en beschikbaar in 3 kleuren : wit, titanium, zwart.



04

Mechanismen 22,5 mm of 45 mm
Om van 2 modules (45 mm) 1 module (22,5 mm) te maken, hoeft u enkel de 2 vleugeltjes af te breken. Nadien moet u gewoon het gewenste centraalplaatje kiezen.



05

Een zeer breed gamma
Het gamma biedt veel functies : schakelaars, sterkstroom stopcontacten, data- en multimediasstopcontacten, enz...



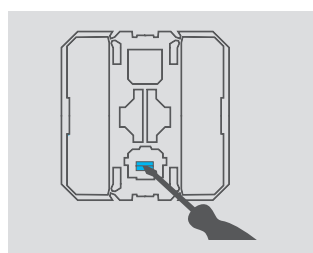
06

Universele verklikker
Wordt bevestigd op het mechanisme en kan zowel dienen als controle- of signaallampje, allemaal met dezelfde referentie en door het lampje 90° te draaien.



07

Koppelbare stopcontacten voor kabelkanalen, 45° gedraaid
De enkele, dubbele en drievoudige stopcontacten kunnen vermenigvuldigd worden dankzij het verbindingstoebereiden.



08

Wisselschakelaar of drukknop
Maak van een wisselschakelaar een drukknop door een eenvoudige manipulatie met de schroevendraaier en vice versa en met dezelfde referentie.

Aansluitcapaciteit quickconnect :











- minimum : 2 x 1 mm² stijve draad
 - maximum : 2 x 2,5 mm² stijve draad
- De stopcontacten zijn 45° gedraaid.

De stopcontacten van het type WXF421x, WXF422x, WXF423x, WXF431, WXF432, WXF433 zijn conform de norm NBN C 61-112-1.



Kleuren :

- Wit **(B)**
- Rood **(R)**
- Titanium **(T)**
- Zwart **(N)**
- Oranje **(E)**
- Groen **(V)**

	Omschrijving	Karakteristieken	Breedte	Ref.	
 WXF421B	Enkelvoudige stopcontacten koppelbaar	Enkelvoudig stopcontact 2 P + A, wit	67,5 mm	WXF421B	
		Enkelvoudig stopcontact 2 P + A, rood	67,5 mm	WXF421R	
		Enkelvoudig stopcontact 2 P + A, titanium	67,5 mm	WXF421T	
		Enkelvoudig stopcontact 2 P + A, zwart	67,5 mm	WXF421N	
		Enkelvoudig stopcontact 2 P + A, oranje	67,5 mm	WXF421E	
		Enkelvoudig stopcontact 2 P + A, groen	67,5 mm	WXF421V	
 WXF421E	Dubbele stopcontacten koppelbaar	Dubbel stopcontact 2 P + A, wit	90 mm	WXF422B	
		Dubbel stopcontact 2 P + A, rood	90 mm	WXF422R	
		Dubbel stopcontact 2 P + A, titanium	90 mm	WXF422T	
		Dubbel stopcontact 2 P + A, zwart	90 mm	WXF422N	
		Dubbel stopcontact 2 P + A, oranje	90 mm	WXF422E	
		Dubbel stopcontact 2 P + A, groen	90 mm	WXF422V	
 WXF422B	Drievoudige stopcontacten koppelbaar	Drievoudig stopcontact 2 P + A, wit	135 mm	WXF423B	
		Drievoudig stopcontact 2 P + A, rood	135 mm	WXF423R	
		Drievoudig stopcontact 2 P + A, titanium	135 mm	WXF423T	
		Drievoudig stopcontact 2 P + A, zwart	135 mm	WXF423N	
		Drievoudig stopcontact 2 P + A, oranje	135 mm	WXF423E	
		Drievoudig stopcontact 2 P + A, groen	135 mm	WXF423V	
 WXF422T	No break-stopcontacten koppelbaar	Enkel stopcontact 2 P + A	45 mm	WXF431	
		Dubbel stopcontact 2 P + A	90 mm	WXF432	
		Drievoudig stopcontact 2 P + A	135 mm	WXF433	
 WXF423N	Kalibreerpen	Voor no break-stopcontacten		WXA001	
		Koppelstuk voor koppelbare stopcontacten	Koppelstuk tussen de stopcontacten		WS120
			Schakelaar voor koppelbare stopcontacten	Schakelaar 16 AX, wit	
Schakelaar 16 AX, zwart		WXF436N			
Schakelaar 16 AX, titanium		WXF436T			
 WXF423V	Trekontlasting	Voor koppelbare stopcontacten		WS130	
		 WXF423R	 WS120	 WXF436B	
					 WS130

Aansluitcapaciteit quickconnect :

- minimum : 2 x 1 mm² stijve draad
- maximum : 2 x 2,5 mm² stijve draad
- De stopcontacten zijn 45° gedraaid.

De stopcontacten van het type WXF100x zijn conform de norm NBN C 61-112-1.



Kleuren :

- Wit (**B**)
- Rood (**R**)
- Titanium (**T**)
- Zwart (**N**)
- Oranje (**E**)
- Groen (**V**)



WXF100



WXD100B



WXF105



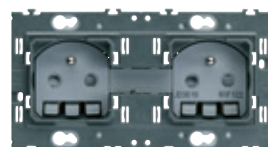
WXD105N



WXD103B



WXA699

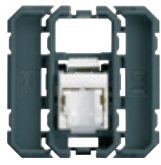


WXF122



WXF123

Omschrijving	Karakteristieken	Breedte	Ref. mechanisme	Ref. centraalplaat
Enkelvoudige stopcontacten 16 AX - 250 V~, aansluiting achteraan	Stopcontact 2 P + A, wit	45 mm	WXF100	WXD100B
	Stopcontact 2 P + A, rood	45 mm	WXF100	WXD100R
	Stopcontact 2 P + A, titanium	45 mm	WXF100	WXD100T
	Stopcontact 2 P + A, zwart	45 mm	WXF100	WXD100N
	Stopcontact 2 P + A, oranje	45 mm	WXF100	WXD100E
	Stopcontact 2 P + A, groen	45 mm	WXF100	WXD100V
Enkelvoudige stopcontacten 16 AX - 250 V~, aansluiting onderaan	Stopcontact 2 P + A, wit	45 mm	WXF105	WXD105B
	Stopcontact 2 P + A, titanium	45 mm	WXF105	WXD105T
	Stopcontact 2 P + A, zwart	45 mm	WXF105	WXD105N
Enkelvoudige stopcontacten 16 AX - 250 V~ met klapdeksel	Stopcontact 2 P + A met klapdeksel, wit	45 mm	WXF100	WXD101B
	Stopcontact 2 P + A met klapdeksel, titanium	45 mm	WXF100	WXD101T
	Stopcontact 2 P + A met klapdeksel, zwart	45 mm	WXF100	WXD101N
Enkelvoudige stopcontacten 16 AX - 250 V~ met verklikker (verklikker apart te bestellen)	Stopcontact 2 P + A met verklikker, wit	45 mm	WXF100	WXD103B
	Stopcontact 2 P + A met verklikker, titanium	45 mm	WXF100	WXD103T
	Stopcontact 2 P + A met verklikker, zwart	45 mm	WXF100	WXD103N
Verklikker voor stopcontact	Wit controlelampje 250 V~		WXA699	
Enkelvoudige no break-stopcontacten 16 AX - 250 V~	Stopcontact 2 P + A no break, rood	45 mm	WXF100	WXD104R
Kalibreerpen	Voor no break-stopcontacten			WXA001
Enkele stopcontacten 16 AX - 250 V-SCHUKO	Stopcontact 2 P + A, wit	45 mm	WXF160B	centraalplaat incl.
	Stopcontact 2 P + A, rood	45 mm	WXF160R	centraalplaat incl.
	Stopcontact 2 P + A, titanium	45 mm	WXF160T	centraalplaat incl.
	Stopcontact 2 P + A, zwart	45 mm	WXF160N	centraalplaat incl.
	Stopcontact 2 P + A, oranje	45 mm	WXF160E	centraalplaat incl.
	Stopcontact 2 P + A, groen	45 mm	WXF160V	centraalplaat incl.
Dubbele stopcontacten (voorgekabeeld en voorzien van montagekader)	2 stopcontacten 2P+A, wit		★ WXF122	★ 2 x WXD100B
	2 stopcontacten 2P+A, titanium		★ WXF122	★ 2 x WXD100T
	2 stopcontacten 2P+A, zwart		★ WXF122	★ 2 x WXD100N
Drievoudige stopcontacten (voorgekabeeld en voorzien van montagekader)	3 stopcontacten 2P+A, wit		★ WXF123	★ 3 x WXD100B
	3 stopcontacten 2P+A, titanium		★ WXF123	★ 3 x WXD100T
	3 stopcontacten 2P+A, zwart		★ WXF123	★ 3 x WXD100N



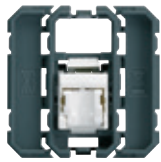
WXF221



WXD205B



WXD206N



WXF228



WXD206B

Omschrijving	Karakteristieken	Breedte	Ref. mechanisme	Ref. centraalplaat
Stopcontacten RJ45 Cat. 5e UTP	Cat. 5e UTP met etikethouder, wit	22,5 mm	WXF221	WXD205B
	Cat. 5e UTP met etikethouder, wit	45 mm	WXF221	WXD206B
	Cat. 5e UTP met etikethouder, titanium	22,5 mm	WXF221	WXD205T
	Cat. 5e UTP met etikethouder, titanium	45 mm	WXF221	WXD206T
	Cat. 5e UTP met etikethouder, zwart	22,5 mm	WXF221	WXD205N
	Cat. 5e UTP met etikethouder, zwart	45 mm	WXF221	WXD206N
Stopcontacten RJ45 Cat. 5e FTP	Cat. 5e FTP met etikethouder, wit	22,5 mm	WXF222	WXD205B
	Cat. 5e FTP met etikethouder, wit	45 mm	WXF222	WXD206B
	Cat. 5e FTP met etikethouder, titanium	22,5 mm	WXF222	WXD205T
	Cat. 5e FTP met etikethouder, titanium	45 mm	WXF222	WXD206T
	Cat. 5e FTP met etikethouder, zwart	22,5 mm	WXF222	WXD205N
	Cat. 5e FTP met etikethouder, zwart	45 mm	WXF222	WXD206N
Stopcontacten RJ45 Cat. 6 UTP	Cat. 6 UTP met etikethouder, wit	22,5 mm	WXF225	WXD205B
	Cat. 6 UTP met etikethouder, wit	45 mm	WXF225	WXD206B
	Cat. 6 UTP met etikethouder, titanium	22,5 mm	WXF225	WXD205T
	Cat. 6 UTP met etikethouder, titanium	45 mm	WXF225	WXD206T
	Cat. 6 UTP met etikethouder, zwart	22,5 mm	WXF225	WXD205N
	Cat. 6 UTP met etikethouder, zwart	45 mm	WXF225	WXD206N
Stopcontacten RJ45 Cat. 6 FTP	Cat. 6 FTP met etikethouder, wit	22,5 mm	WXF224	WXD205B
	Cat. 6 FTP met etikethouder, wit	45 mm	WXF224	WXD206B
	Cat. 6 FTP met etikethouder, titanium	22,5 mm	WXF224	WXD205T
	Cat. 6 FTP met etikethouder, titanium	45 mm	WXF224	WXD206T
	Cat. 6 FTP met etikethouder, zwart	22,5 mm	WXF224	WXD205N
	Cat. 6 FTP met etikethouder, zwart	45 mm	WXF224	WXD206N
Stopcontacten RJ45 Cat. 6 STP	Cat. 6 STP met etikethouder, wit	22,5 mm	WXF226	WXD205B
	Cat. 6 STP met etikethouder, wit	45 mm	WXF226	WXD206B
	Cat. 6 STP met etikethouder, titanium	22,5 mm	WXF226	WXD205T
	Cat. 6 STP met etikethouder, titanium	45 mm	WXF226	WXD206T
	Cat. 6 STP met etikethouder, zwart	22,5 mm	WXF226	WXD205N
	Cat. 6 STP met etikethouder, zwart	45 mm	WXF226	WXD206N
Stopcontacten RJ45 Cat. 6a STP	Cat. 6a STP met etikethouder, wit	22,5 mm	WXF228	WXD205B
	Cat. 6a STP met etikethouder, wit	45 mm	WXF228	WXD206B
	Cat. 6a STP met etikethouder, titanium	22,5 mm	WXF228	WXD205T
	Cat. 6a STP met etikethouder, titanium	45 mm	WXF228	WXD206T
	Cat. 6a STP met etikethouder, zwart	22,5 mm	WXF228	WXD205N
	Cat. 6a STP met etikethouder, zwart	45 mm	WXF228	WXD206N



WXF230



WXD230B

Omschrijving	Karakteristieken	Breedte	Ref. mechanisme	Ref. centraalplaat
Stopcontacten RJ45 45° schuin opgesteld	Cat. 6 UTP, wit	45 mm	WXF230	WXD230B
	Cat. 6 UTP, titanium	45 mm	WXF230	WXD230T
	Cat. 6 UTP, zwart	45 mm	WXF230	WXD230N
	Cat. 6 FTP, wit	45 mm	WXF231	WXD230B
	Cat. 6 FTP, titanium	45 mm	WXF231	WXD230T
	Cat. 6 FTP, zwart	45 mm	WXF231	WXD230N
	Cat. 6 STP, wit	45 mm	WXF232	WXD230B
	Cat. 6 STP, titanium	45 mm	WXF232	WXD230T
	Cat. 6 STP, zwart	45 mm	WXF232	WXD230N
	Cat. 6a STP, wit	45 mm	WXF233	WXD230B
	Cat. 6a STP, titanium	45 mm	WXF233	WXD230T
	Cat. 6a STP, zwart	45 mm	WXF233	WXD230N



WXF250



WXF253



WXF257



WXD256B



WXF622



WXD201T

Omschrijving	Karakteristieken	Breedte	Ref. mechanisme	Ref. centraalplaat
TV-stopcontacten	TV direct, wit	45 mm	WXF250	WXD251B
	TV direct, titanium	45 mm	WXF250	WXD251T
	TV direct, zwart	45 mm	WXF250	WXD251N
	TV + FM direct, wit	45 mm	WXF253	WXD253B
	TV + FM direct, titanium	45 mm	WXF253	WXD253T
	TV + FM direct, zwart	45 mm	WXF253	WXD253N
	TV + FM + SAT direct 1 ingang, wit	45 mm	WXF256	WXD256B
	V + FM + SAT direct 1 ingang, titanium	45 mm	WXF256	WXD256T
	TV + FM + SAT direct 1 ingang, zwart	45 mm	WXF256	WXD256N
	TV + FM + SAT direct 2 ingangen, wit	45 mm	WXF257	WXD256B
	TV + FM + SAT direct 2 ingangen, titanium	45 mm	WXF257	WXD256T
	TV + FM + SAT direct 2 ingangen, zwart	45 mm	WXF257	WXD256N
Audio- en videostopcontacten 1 module (22,5 mm)	Jack-aansluiting 3,5 audio, wit	22,5 mm	WXF622	WXD201B
	Jack-aansluiting 3,5 audio, titanium	22,5 mm	WXF622	WXD201T
	Jack-aansluiting 3,5 audio, zwart	22,5 mm	WXF622	WXD201N
	HDMI-stopcontact met doorverbinding, wit	22,5 mm	WXF633	WXD201B
	HDMI-stopcontact met doorverbinding, titanium	22,5 mm	WXF633	WXD201T
	HDMI-stopcontact met doorverbinding, zwart	22,5 mm	WXF633	WXD201N
	USB 3.0 stopcontact met doorverbinding, wit	22,5 mm	WXF644	WXD201B
	USB 3.0 stopcontact met doorverbinding, titanium	22,5 mm	WXF644	WXD201T
	USB 3.0 stopcontact met doorverbinding, zwart	22,5 mm	WXF644	WXD201N
	Luidsprekerstopcontact, wit	22,5 mm	WXF625	WXD201B
	Luidsprekerstopcontact, titanium	22,5 mm	WXF625	WXD201T
	Luidsprekerstopcontact, zwart	22,5 mm	WXF625	WXD201N



WXF622



WXD202B



WXF633



WXF644



WXF641



WXF631



WXD744B



WXF112



WXF113

Omschrijving	Karakteristieken	Breedte	Ref. mechanisme	Ref. centraalplaat
Audio- en videostopcontacten 2 modules (45 mm)	Jack-aansluiting 3,5 audio, wit	45 mm	WXF622	WXD202B
	Jack-aansluiting 3,5 audio, titanium	45 mm	WXF622	WXD202T
	Jack-aansluiting Jack 3,5 audio, zwart	45 mm	WXF622	WXD202N
	HDMI-stopcontact met doorverbinding, wit	45 mm	WXF633	WXD202B
	HDMI-stopcontact met doorverbinding, titanium	45 mm	WXF633	WXD202T
	HDMI-stopcontact met doorverbinding, zwart	45 mm	WXF633	WXD202N
	USB 3.0 stopcontact met doorverbinding, wit	45 mm	WXF644	WXD202B
	USB 3.0 stopcontact met doorverbinding, titanium	45 mm	WXF644	WXD202T
	USB 3.0 stopcontact met doorverbinding, zwart	45 mm	WXF644	WXD202N
	Luidsprekerstopcontact, wit	45 mm	WXF625	WXD202B
	Luidsprekerstopcontact, titanium	45 mm	WXF625	WXD202T
	Luidsprekerstopcontact, zwart	45 mm	WXF625	WXD202N
	SUB-D 15 (VGA) + Jack 3,5 audio, wit	45 mm	WXF641	WXD744B
	SUB-D 15 (VGA) + Jack 3,5 audio, titanium	45 mm	WXF641	WXD744T
	SUB-D 15 (VGA) + Jack 3,5 audio, zwart	45 mm	WXF641	WXD744N
	RCA audio, wit	45 mm	WXF621	WXD744B
	RCA audio, titanium	45 mm	WXF621	WXD744T
	RCA audio, zwart	45 mm	WXF621	WXD744N
USB-opladers 2 modules (45 mm)	RCA audio/video, wit	45 mm	WXF631	WXD744B
	RCA audio/video, titanium	45 mm	WXF631	WXD744T
	RCA audio/video, zwart	45 mm	WXF631	WXD744N
	USB-oplader, type A, wit 2 stopcontacten 5 V DC, 3 A	45 mm	WXF112	WXD112B
	USB-oplader, type A, titanium 2 stopcontacten 5 V DC, 3 A	45 mm	WXF112	WXD112T
	USB-oplader, type A, zwart 2 stopcontacten 5 V DC, 3 A	45 mm	WXF112	WXD112N
	USB-oplader, type A+C, wit 2 stopcontacten 5 V DC, 3 A	45 mm	★ WXF113	★ WXD112B
	USB-oplader, type A+C, titanium 2 stopcontacten 5 V DC, 3 A	45 mm	★ WXF113	★ WXD112T
	USB-oplader, type A+C, zwart 2 stopcontacten 5 V DC, 3 A	45 mm	★ WXF113	★ WXD112N

De aanwezigheidsmelders met neuter (3-draads) voor lampen :

- LED
- gloei- en halogeenlampen 230 V~
- ZLS-halogeenlampen gevoed via elektronische of ferromagnetische transfo
- TL-lampen

Dimmers 10 AX - 250 V~ LED compatibel :

- halogeenlampen 230 V : 20 W - 300 W
- gloeilampen : 20 W - 300 W
- LED : 50 W
- ferromagnetische transfo : 250 VA
- elektronische transfo : 250 VA



WXF688B



WXF689N



WXF155



WXD155B



WXF051



WXD050B



WXF063



WXD063B

Omschrijving	Karakteristieken	Breedte	Ref. mechanisme	Ref. centraalplaat
Afdekplaatjes	Afdekplaatje 1 module, wit	22,5 mm		WXF688B
	Afdekplaatje 1 module, titanium	22,5 mm		WXF688T
	Afdekplaatje 1 module, zwart	22,5 mm		WXF688N
	Afdekplaatje 2 modules, wit	45 mm		WXF689B
	Afdekplaatje 2 modules, titanium	45 mm		WXF689T
	Afdekplaatje 2 modules, zwart	45 mm		WXF689N
Kabeluitgangen	Kabeluitgang, wit	45 mm	WXF155	WXD155B
	Kabeluitgang, titanium	45 mm	WXF155	WXD155T
	Kabeluitgang, zwart	45 mm	WXF155	WXD155N
Aanwezigheidsmelders	Detector, 3-draads, wit	45 mm	WXF051	WXD050B
	Detector, 3-draads, titanium	45 mm	WXF051	WXD050T
	Detector, 3-draads, zwart	45 mm	WXF051	WXD050N
Dimmers	Draaidimmer, wit	45 mm	★ WXF062	★ WXD062B
	Draaidimmer, titanium	45 mm	★ WXF062	★ WXD062T
	Draaidimmer, zwart	45 mm	★ WXF062	★ WXD062N
	Drukknopdimmer, wit	45 mm	★ WXF063	★ WXD063B
	Drukknopdimmer, titanium	45 mm	★ WXF063	★ WXD063T
	Drukknopdimmer, zwart	45 mm	★ WXF063	★ WXD063N

Door een eenvoudige manipulatie met een schroevendraaier kan van een wisselchakelaar een drukknoop gemaakt worden en vice versa.

Dankzij de geïntegreerde neuterklem, wordt de schakelaar / drukknoop verlicht met de universele verklikkers WNA69x.

Om van een schakelaar / DK van 2 modules (45 mm) 1 module (22,5 mm) te maken, moeten de zijdelingse vleugeltjes afgebroken worden. Het is mogelijk om van een enkele functie naar een dubbele functie te gaan in een modulebreedte van 45 x 45 mm.

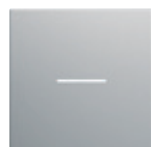
Aansluitcapaciteit :
soepele draad : 1,5 mm²
stijve draad : 2,5 mm²



WXF003



WXD010B



WXD001T



WXF015B



WXF023



WXD000N



WXA690



WXA696

Omschrijving	Karakteristieken	Breedte	Ref. mechanisme	Ref. centraalplaat
Schakelaar/drukknop 10 AX - 250 V~ (lampjes altijd afzonderlijk te bestellen)	Schakelaar/DK enkel, wit	22,5 mm	WXF003	WXD010B
	Schakelaar/DK enkel, titanium	22,5 mm	WXF003	WXD010T
	Schakelaar/DK enkel, zwart	22,5 mm	WXF003	WXD010N
	Schakelaar/DK enkel met lampje, wit	22,5 mm	WXF003	WXD011B
	Schakelaar/DK enkel met lampje, titanium	22,5 mm	WXF003	WXD011T
	Schakelaar/DK enkel met lampje, zwart	22,5 mm	WXF003	WXD011N
	Schakelaar/DK enkel, wit	45 mm	WXF003	WXD000B
	Schakelaar/DK enkel, titanium	45 mm	WXF003	WXD000T
	Schakelaar/DK enkel, zwart	45 mm	WXF003	WXD000N
Schakelaar/drukknop 10 AX - 250 V~ (lampjes altijd afzonderlijk te bestellen)	Schakelaar/DK enkel met lampje, wit	45 mm	WXF003	WXD001B
	Schakelaar/DK enkel met lampje, titanium	45 mm	WXF003	WXD001T
	Schakelaar/DK enkel met lampje, zwart	45 mm	WXF003	WXD001N
	Tweepolige schakelaar 10 A, wit	45 mm	WXF008	WXD004B
	Tweepolige schakelaar 10 A, titanium	45 mm	WXF008	WXD004T
	Tweepolige schakelaar 10 A, zwart	45 mm	WXF008	WXD004N
	Tweepolige schakelaar met verklikker 10 A, wit	45 mm	WXF008	WXD013B
	Tweepolige schakelaar met verklikker 10 A, titanium	45 mm	WXF008	WXD013T
	Tweepolige schakelaar met verklikker 10 A, zwart	45 mm	WXF008	WXD013N
Drukknop met verklikker 10 AX - 250 V~ (lampjes altijd afzonderlijk te bestellen)	Kruisschakelaar, wit	45 mm	WXF010	WXD000B
	Kruisschakelaar, titanium	45 mm	WXF010	WXD000T
	Kruisschakelaar, zwart	45 mm	WXF010	WXD000N
	Drukknop met verklikker, wit	22,5 mm	WXF023	WXD011B
	Drukknop met verklikker, titanium	22,5 mm	WXF023	WXD011T
	Drukknop met verklikker, zwart	22,5 mm	WXF023	WXD011N
	Drukknop met verklikker, wit	45 mm	WXF023	WXD001B
	Drukknop met verklikker, titanium	45 mm	WXF023	WXD001T
	Drukknop met verklikker, zwart	45 mm	WXF023	WXD001N
Universele lampjes 250 V~	Controle- of signalisatielampje, blauw		WXA690	
	Controle- of signalisatielampje, rood		WXA691	
	Controle- of signalisatielampje, wit		WXA692	
	Controle- of signalisatielampje, groen		WXA693	
Universele lampjes 12 - 24 V	Controle- of signalisatielampje, rood		WXA696	
	Controle- of signalisatielampje, wit		WXA695	



WXF603



WXA603













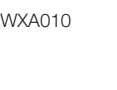
WXA604



WXA605

Omschrijving	Karakteristieken	Breedte	Ref.
Oriëntatie- en signalisatieverlichting	LED wit	45 mm	WXF603
	LED blauw	45 mm	WXF602
	LED rood/groen	45 mm	WXF601
Etiketten voor signalisatie	blanco etiket		WXA601
	etiket trap		WXA602
	etiket lift		WXA603
	etiket WC (man - vrouw - invalide)		WXA604
	etiket zaal (vrij - bezet)		WXA605
	etiket hotel (schoonmaak - bezet)		WXA606

Een opbouwinstallatie bestaat uit een doos, een montagekader en een afdekplaat.

	Omschrijving	Karakteristieken	Ref.
	Opbouwdozen	Enkele doos, wit (2 mod. 22,5 mm)	WXA681B
		Enkele doos, titanium (2 mod. 22,5 mm)	WXA681T
		Enkele doos, zwart (5 mod. 22,5 mm)	WXA681N
		Dubbele doos, wit (5 mod. 22,5 mm)	WXA682B
		Dubbele doos, titanium (5 mod. 22,5 mm)	WXA682T
		Dubbele doos, zwart (5 mod. 22,5 mm)	WXA682N
		Drievoudige doos, wit (8 mod. 22,5 mm)	WXA683B
		Drievoudige doos, titanium (8 mod. 22,5 mm)	WXA683T
		Drievoudige doos, zwart (8 mod. 22,5 mm)	WXA683N
	Montagekaders voor opbouwdozen	Montagekader 2 mod. 22,5 mm	WXA450
		Montagekader 5 mod. 22,5 mm	WXA455
		Montagekader 8 mod. 22,5 mm	WXA458
	Afdekplaten voor opbouwdozen	Afdekplaat, wit, 2 mod. 22,5 mm	WXP0002
		Afdekplaat, titanium, 2 mod. 22,5 mm	WXP0102
		Afdekplaat, zwart, 2 mod. 22,5 mm	WXP0202
		Afdekplaat, wit, 5 mod. 22,5 mm	WXP0005
		Afdekplaat, titanium, 5 mod. 22,5 mm	WXP0105
		Afdekplaat, zwart, 5 mod. 22,5 mm	WXP0205
		Afdekplaat, wit, 8 mod. 22,5 mm	WXP0008
		Afdekplaat, titanium, 8 mod. 22,5 mm	WXP0108
		Afdekplaat, zwart, 8 mod. 22,5 mm	WXP0208
	Klassiek montagekader voor schroeven	Montagekader 2 mod. 22,5 mm	WXA450
	Klassiek montagekader met lange klauwen	Montagekader 2 mod. 22,5 mm	WXA450G
	Afdekplaten	Keuzegids pagina's 6 en 7	WXPxxxx
	Lichtstroken	230 V - enkel	WXA010
	kunnen op elk moment direct bevestigd worden op de onderkant van de montagekader WXA450/WXA450G	12 / 24V AC - enkel	WXA011
		230 V - dubbel	WXA012

gallery KNX

De universele oplossing voor al uw werven

gallery KNX is de intelligentie op maat voor uw hoogwaardige residentiële en tertiaire projecten. Een scenario op maat, ongeacht de behoeften van uw klanten, voor duurzame en energiezuinige gebouwen. Deze nieuwe drukknoppen zijn KNX-compatibel en zijn dus programmeerbaar via easy link en via system link (ETS).



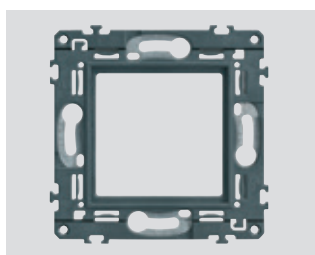
De voordelen voor u :

- Programmeerbaar via easy link of system link (ETS).
- Keuze van de led-kleuren van de drukknoppen.
- Afbreekbare montagekader om een asafstand van 57 mm te verkrijgen.
- Ledstrip in optie.
- Compatibel met ander gallery functies.
- Ruime keuze aan afdekplaten.

Technische karakteristieken :

- 2, 4 of 6 toetsen met of zonder led.
- Geïntegreerde temperatuursensor.
- Geïntegreerde buzzer die de lokalisering van het product vereenvoudigt tijdens de programmering.

Expert tips



01

Montagekader voor schroeven

Samengesteld uit metaal en kunststof en vormt een goede balans tussen stijfheid en flexibiliteit. De montagekaders zijn afbreekbaar om een asafstand van 57 mm te verkrijgen.



02

Mechanisme 45 x 45 mm

Verkrijgbaar in 2, 4 of 6 toetsen met of zonder RGB-led, met temperatuursensor en geïntegreerde buzzer voor de localisatie.



03

Toetsen

Beschikbaar in 3 kleuren : polarwit, titanium en zwart.



04

Afdekplaten

Ruime keuze voor een perfecte weergave. Een compensatiesysteem van de plaat maakt het mogelijk om oneffenheden op de muur te compenseren.



05

Lichtstrook in optie

Fijne lichtstrook die rechtstreeks bevestigd wordt op de montagekader om uw projecten subtiel in de kijker te zetten.



06

Gallery KNX

Compatibel : easy link en system link (ETS).



07

quickconnect-klemmen

De klemmen zijn compatibel met soepele en stijve draden 1,5² en 2,5².

Een kleine « click » zorgt ervoor dat de kabel goed is aangesloten.



08

Aanvullende wand-apparatuur

(230 V-, data-, USB-, TV-stopcontacten, ...).

Deze mechanismen bestaan uit drukknoppen waarop de toetsen worden vastgeklit.

Ze integreren :

- een adresseringstoets
- bevestigingsclipsen
- een temperatuursensor
- een buzzer voor de localisatie tijdens de programmering

Elk product bestaat uit :

- een montagekader om te schroeven of met klauwen
- een mechanisme
- één of meerdere toetsen (centraalplaten)
- een afdekplaat (zie pagina 6).

Elke toets uitgerust met een licht bevat een RGB-LED waarmee tussen 6 verschillende kleuren kan gekozen worden.

Programmering via easy link (TXA101) of system link (ETS).

Keuze tussen 3 toetskleuren :

B : polarwit (pure)









T : titanium

N : zwart

Functies van de drukknoppen :

- afstandsschakelaar
- on / off
- tijdschakelaar
- dimmen
- aansturen van rolluiken / jaloezieën
- aansturing van scenario's
- doorsturen van temperatuurwaarden
- geforceerde bediening

De communicerende aanwezigheidsmelder stuurt bevelen uit. Het zorgt voor de automatische aansturing van de verlichting bij detectie van een doorgang als het omgevingslicht onder de ingestelde drempel ligt.

	Omschrijving	Karakteristieken	Programmatie	Ref. mechanisme	Ref. toetsen B/T/N
 WXE302B	Mechanismen & toetsen 2 drukknoppen	voeding : bus 30 V DC		WXT302	WXE302x
	2 drukknoppen met LED-licht			WXT312	WXE312x
 WXT304	Mechanismen & toetsen 4 drukknoppen	voeding : bus 30 V DC		WXT304	WXE304x
	4 drukknoppen met LED-licht			WXT314	WXE314x
 WXT306	Mechanismen & toetsen 6 drukknoppen	voeding : bus 30 V DC		WXT306	WXE306x
	6 drukknoppen met LED-licht			WXT316	WXE316x
 WXD050B	Aanwezigheidsmelders op wand 1,1 m	voeding : bus 30 V DC		WXT501	WXD050x
	op wand 2,2 m			WXT505	WXD050x

Elk product bestaat uit :

- een montagekader met schroeven of klauwen
- een mechanisme
- een centraalplaat
- een afdekplaat

Keuze uit 3 centraalplaatkleuren :

B : polarwit (pure)

T : titanium

N : zwart

Lichtstroken :

Kunnen gebruikt worden als controle of signalisatie en zijn beschikbaar voor enkele en dubbele horizontale platen en voor verticale platen.

Andere functies en producten eveneens beschikbaar :

▶ zie pagina 8

Berker-adapters :

Voor de installatie van een gallery mechanisme in de Berker-afdekplaten S.1, B.3, B.7, Q.1, Q.3 met behulp van de juiste adapter (2 ref.).



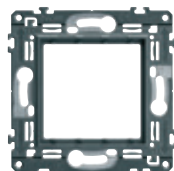
WXA010

Omschrijving	Karakteristieken	Ref.
Lichtstroken kunnen op elk moment direct bevestigd worden op de onderkant van het montagekader WXA450/WXA450G	230 V - enkel	WXA010
	12 / 24 V - enkel	WXA011
	230 V - dubbel	WXA012



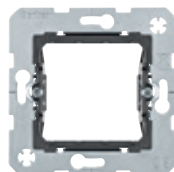
WXP1002

Afdekplaten	▶ zie pagina's 6 en 7	WXPxxxx
--------------------	-----------------------	----------------



WXA450

Désignation	Ref.
Montagekader voor schroeven	WXA450
Montagekader met lange klauwen	WXA450G



1362

Omschrijving	Karakteristieken	Montagekader gallery	Adapter Berker
Adapters Berker S.1/B.3/B7 (montagekader voor schroeven)	polarwit mat	★ 1362	★ 13688989
	titanium mat	★ 1362	★ 13681404
	antraciet mat	★ 1362	★ 13681606
Adapters Berker Q.1 / Q.3 (montagekader voor schroeven)	polarwit	★ 1362	★ 13686089
	titanium	★ 1362	★ 13686084
	antraciet	★ 1362	★ 13686086



13681606



WHT1400

Omschrijving	Karakteristieken	Ref.
Etikethouderplaatjes voor de DK gallery KNX	wit	WHT1400
	titanium	WHT1403
	zwart	WHT1405

Vel met identificatie-etiketten	WST900
--	---------------



Hager Modulec NV
Noordkustlaan 16C
1702 Groot-Bijgaarden
BTW BE 0421.067.003

Tel. 02/529 47 11
Fax 02/527 12 61
hager.be