

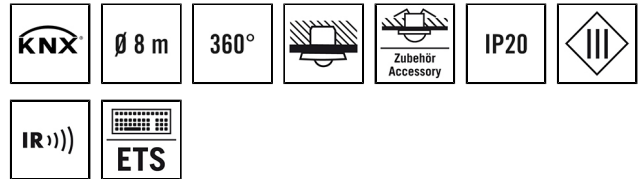
PD-FLAT 360i/8 LARGE ROUND WHITE KNX

El.nr.

14 371 88

GTIN nr.

4015120428685



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Tilstedeværelsesdetektorer
Brukergrensesnitt	IR-fjernkontroll med blue mode-teknologi, ETS-programvare
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Monteringstype	Innfelt montering / apparatboks Ø 68 mm
Moneringssted	Tak
Moneringsmål	Innbyggingsdybde: 24 mm, Ø 60 mm
Tilkoblingstype	Innstikksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	0,60 – 0,80 mm ²
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 30 mm, Ø 104 mm
Vekt	116 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	5 °C...+35 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	KNX
Kapslingsklasse	III
Merkespenning	29 - 31 V DC
Strømforbruk	0,2 W

Produktbeskrivelse

- **KNX** Designtilstedeværelsesdetektor for innfelling i tak med **360° detekteringsområde**
- **Rekkevidde på ca. 8 m i Ø** ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m (maksimal monteringshøyde 5 m)
- Kan brukes i bussystemet KNX (EIB), TP (toleders buss) i tilknytning til andre KNX-komponenter
- Parameter- og funksjonsinnstilling via ETS (Engineering Tool Software)
- Flat optikk med designkapslinger av kunststoff (Ø 104 mm): rund, hvit - variabel, kan skiftes ut

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

- Tilstedeværelses- og dagslysavhengig konstantlysregulering
- enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-pen og ESY-app
- KNX-funksjoner: alarm, skumringsrelé, lysstyrkeregistrering, lysavhengig bevegelsesregistrering, slumrefunksjon, scenariotelegram via objekt

Strømforbruk	6 mA
--------------	------

SENSORER	
Deteksjonsvinkel	360°
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 8 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 6 m
Registreringsrekkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 4 m
Detekteringsområde	opp til 50 m ²
Anbef. Monteringshøyde	2,5 m
Maks. Monteringshøyde	5 m
Lysmåling	Blandingslys
Lysverdi	3–1000 lx

KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Antall lyskanaler	2
Antall HVAC-kanaler	1
Bryterinngang belysning	2
Bryterinngang HVAC	✓
Slaveinngang	✓
Modus	Halvautomatisk, Helautomatisk
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	300 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	30 s
Konstantlysregulering	✓
KNX-inngang	manuell lysstyring, sperreobjekter, reset, slave
KNX-utgang	tilstedeværelse, status, lysverdi, HVAC
KNX-funksjoner	Tilstedeværelsessimulering, Manuell overstyring, Master/slave-funksjon,

PD-FLAT 360i/8 LARGE ROUND WHITE KNX

El.nr. 14 371 88
 GTIN nr. 4015120428685

	Nattlysfunksjon, Følsomhet justerbar, Sender telegrammer syklisk	Kompensert innstilling	c2 som kompensasjon for c1 (-50 % til +50 %)
Kanal	C1 Belysning	Koblingsutgang	Bus-system
Funksjon	Regulering, Regulering	Impulsbryterinnegang	–
Koblingsutgang	Bus-system	Tidsforsinket utkobling	10 s...60 min (justerbar i trinn)
Impulsbryterinnegang	–	Orienteringslys	deaktivert/10–50 % 2 verdier til utvalg
Impulsfunksjon	–	Tidsforsinket utkobling orienteringslys	60 s...250 min
Tidsforsinket utkobling	30 s...720 min (justerbar i trinn)	Kanal	C3 HVAC
Orienteringslys	deaktivert/10–50 % 2 verdier til utvalg	Funksjon	Regulering
Tidsforsinket utkobling orienteringslys	60 s...240 min	Koblingsutgang	Bus-system
Kanal	C2 Belysning	Impulsbryterinnegang	–
Funksjon	Regulering, Regulering	Tidsforsinket utkobling	10 s...60 min (justerbar i trinn)

Tilbehør

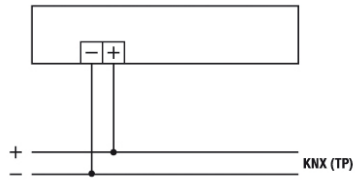
Produktnavn	Artikkelnummer	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø 180 mm, høyde 90 mm	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø 165 mm, høyde 70 mm	4015120425615
Fjernkontroll			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
TELESCOPE MAGNET	EC10430022	Teleskopmagnet	4015120430022
REMOTE CONTROL PDI/USER	EM10425547	IR-fjernkontroll for sluttbrukere av tilstedeværelsesdetektorer	4015120425547
Kapsling			
FLAT COVER LARGE ROUND WH	EP10428579	Deksel for FLAT-serien, 105 mm, rundt, hvitt	4015120428579
FLAT COVER LARGE ROUND BK	EP10428098	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120428098
FLAT COVER SQUARE WH	EP00007248	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120007248
Montering			
FLAT MOUNTING SET IP20 FM	EP10426889	Innfelt i tak-settet for FLAT-serien, består av monteringsbøyle og støvbeskyttelsesboks	4015120426889
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10425370	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP20, hvit	4015120425370

PD-FLAT 360i/8 LARGE ROUND WHITE KNX

El.nr. 14 371 88
GTIN nr. 4015120428685

Målskisse	Detekteringsområder	Registreringsrekkevidde						
		<table border="1"> <tr> <td>■ på tvers (A)</td> <td>Ø 8 m</td> </tr> <tr> <td>■ Frontal (B)</td> <td>Ø 6 m</td> </tr> <tr> <td>■ Tilstedeværelsesområde (C)</td> <td>Ø 4 m</td> </tr> </table>	■ på tvers (A)	Ø 8 m	■ Frontal (B)	Ø 6 m	■ Tilstedeværelsesområde (C)	Ø 4 m
■ på tvers (A)	Ø 8 m							
■ Frontal (B)	Ø 6 m							
■ Tilstedeværelsesområde (C)	Ø 4 m							

Koblingsskjema



Standarddrift