

PD-FLAT 360i/8 LARGE ROUND WHITE DALI SET

EL.nr.

14 371 87

GTIN nr.

4015120428661



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Takmontert tilstedeværelsesdetektor
Leveranse	inkludert linsemaske
Produktinformasjon	Installasjonssted: Hold en sikker avstand på 5 m fra radioantennor (f.eks. WiFi-tilgangspunkter).
Brukergrønsnitt	IR-fjernkontroll med blue mode-teknologi, DALI-Bus
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Spesiell produktanvisning	Kan konfigureres via ESY-appen (ESY-Pen kreves!) eller IR-fjernkontroll.
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Monteringstype	Innfelt montering / apparatboks Ø 68 mm
Monteringssted	Tak
Monteringsmål	Innbyggingsdybde: 24 mm, Ø 60 mm
Tilkoblingstype	Innstikkisklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 - 2,5 mm ²
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 30 mm, Ø 104 mm
Vekt	83 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	DALI

Ø 8 m	360°	DALI	IP20	1 CH	2 CH
-------	------	------	------	------	------

Produktbeskrivelse

- DALI designtilstedeværelsesdetektor med enestående detektering, minst 8 m i diameter
- Automatisk lysstyring av DALI- eller DALI-2-apparater med **konstant lysstyrkenivå** avhengig av tilstedeværelse og dagslys
- Flat optikk med designkapslinger av plast (Ø 104 mm): rund, hvit- variabel, kan skiftes ut (alternativ: firkantet, glass, svart)
- Sett: 200mA DALI-bussstrømforsyning inkludert

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

- Tilstedeværelses- og dagslysavhengig konstantlysregulering
- Enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-pen og ESY-app

Kapslingsklasse	III
Merkespenning	230 V ~ / 50 - 60 Hz
Strømforbruk	0,3 W
Strømforbruk	12 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	1
Antall HVAC-kanaler	2
Bryterinngang belysning	1
Bryterinngang HVAC	-
Slaveinngang	✓
Modus	Halvautomatisk, Helautomatisk
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	300 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	30 s
Konstantlysregulering	✓
Kanal	C1 Belysning
Funksjon	Regulering, Regulering, Dimming, Broadcast
Koblingsutgang	Bus-system

PD-FLAT 360i/8 LARGE ROUND WHITE DALI SET

El.nr. 14 371 87
GTIN nr. 4015120428661

Impulsbryterinngang	✓
Impulsfunksjon	-
Tidsforsinket utkobling	60 s...240 min (justerbar i trinn)
Orienteringslys	10 - 50 % lyseffekt
Tidsforsinket utkobling orienteringslys	60 s...240 min
Kanal	C3 med tilbehør (ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI)
Funksjon	Regulering
Brytereffekt	10 A (12 V DC / 230 V AC)
Koblingsutgang	lukker / potensialfri

Impulsbryterinngang	✓
Tidsforsinket utkobling	60 s...120 min (justerbar i trinn)
Kanal	C4 med tilbehør (ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI)
Funksjon	Regulering
Brytereffekt	10 A (12 V DC / 230 V AC)
Koblingsutgang	lukker / potensialfri
Impulsbryterinngang	✓
Tidsforsinket utkobling	60 s...120 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

GENERELT	
Følsomhet	100 %
Lysytelse etterlys	10 %
Orienteringslys PÅ	-
Orienteringslys lysstyrkeavhengig	✓
Orienteringslys koblingsterskel	500 lx
Innkoblingsverdi lysytelse	10 %

KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning
Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	500 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min
Orienteringslys lysytelse	10 %
Varighet utkoblingsvarsel	60 s

Tilbehør

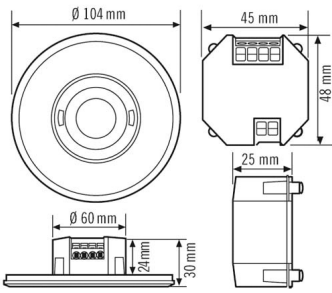
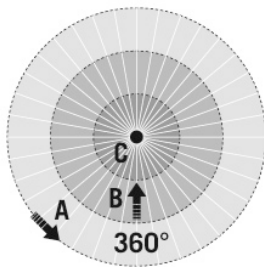
Produkt navn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	14 368 81	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegesdetektorer samt røykvarslere, Ø 180 mm, høyde 90 mm	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	14 368 82	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegesdetektorer samt røykvarslere, Ø 165 mm, høyde 70 mm	4015120425615
Elektrisk tilbehør			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	45 533 38	Modul for konvertering av buss-kommandoer fra DALI-tilstedeværelsesdetektoren og andre lysstyringer til koblingssignaler (Helautomatikk)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	45 533 39	Modul for konvertering av buss-kommandoer fra DALI-tilstedeværelsesdetektoren og andre lysstyringer til koblingssignaler (Halv automatikk)	4015120427480
Fjernkontroll			
ESY-Pen	14 372 11	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
REMOTE CONTROL PDi DALI	14 370 41	IR-fjernkontroll for DALI tilstedeværelses- og bevegesdetektorer	4015120425899
REMOTE CONTROL PDi/USER	14 368 80	IR-fjernkontroll for sluttbrukere av tilstedeværelsesdetektorer	4015120425547
Kapsling			
FLAT COVER ROUND BK	14 372 05	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegesdetektor i serien FLAT	4015120007279
FLAT COVER LARGE ROUND BK	14 372 01	Deksel for FLAT-serien, Ø 104 mm, rundt, svart	4015120428098
FLAT COVER LARGE ROUND WH	14 002 16	Deksel for FLAT-serien, Ø 104 mm, rundt, hvitt	4015120428579
FLAT COVER SQUARE WH	14 372 06	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegesdetektor i serien FLAT	4015120007248
Montering			
FLAT MOUNTING SET IP20 FM	14 371 32	Innfelt i tak-settet for FLAT-serien, består av monteringsbøyle og støvbeskyttelsesboks	4015120426889

PD-FLAT 360i/8 LARGE ROUND WHITE DALI SET

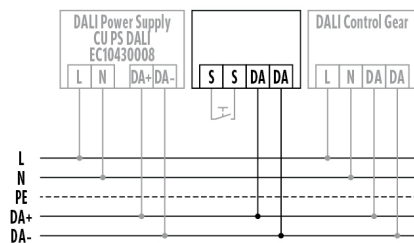
El.nr. 14 371 87
GTIN nr. 4015120428661

Tilbehør

Produkt navn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	14 370 16	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP20, hvit	4015120425370

Målskisse	Detekteringsområder	Registreringsrekkevidde	
		■ på tvers (A)	Ø 8 m
		■ Frontal (B)	Ø 6 m
		■ Tilstedeværelsesområde (C)	Ø 4 m

Koblingsskjema



Standarddrift med valgfri regulering via lukkekontakt.

Detaljert produktbeskrivelse

- DALI designtilstedeværelsesdetektor med enestående detektering, minst 8 m i diameter
- Flat optikk med designkapslinger av plast (Ø 104 mm): rund, hvit- variabel, kan skiftes ut (alternativ: firkantet, glass, svart)
- Automatisk lysstyring av DALI- eller DALI-2-apparater med **konstant lysstyrkenivå** avhengig av tilstedeværelse og dagslys
- Sett: 200mA DALI-bussstrømforsyning inkludert
- Til innfelling og innfelt takmontering
- Impulsbryterinngang