

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

Artikelnummer

EP10428661

GTIN

4015120428661



Tekniske data

GENERELT	
Enhedskategori	Loftstilstedeværelsessensor
Leverancen omfatter	linsemaske medfølger
Brugergrænseflade	IR-fjernbetjening, DALI-Bus
Kan fjernbetjenes	✓
Overensstemmelse	CE, EAC, RoHS, WEEE
Særlig produktbemærkning	Konfiguration via ESY-app (ESY-Pen påkrævet!) eller IR-fjernbetjening mulig.
Garanti	5 års
FASTGØRELSE	
Montering	Planforsænket/enhedsdåse Ø 68 mm
Monteringssted	Loft
Indbygningsmål	Monteringsdybde: 24 mm, Ø 60 mm
Tilslutningstype	Stikklemme
Ledningstværsnit kan tilsluttes	1.5 - 2.5 mm ²
HUS	
Mål	Højde 30 mm, Ø 104 mm
Vægt	121 g
Materiale	UV-stabiliseret polycarbonat
Kapslingsklasse	IP20
Tilladt omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfugtighed	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farve	hvid, svarende til RAL 9010
ELEKTRISK UDFØRELSE	
Styringssystem	DALI
Isolationsklasse	III
Mærkespænding	230 V ~ / 50 - 60 Hz

Ø 8 m	360°	DALI	IP20	1 CH	2 CH	
IR)))						

Produktbeskrivelse

- DALI-design-tilstedeværelsessensor med fremragende detektering, min. 8 m i diameter
- Automatisk lysstyring af DALI- eller DALI-2-driftsenheder på et **konstant lysniveau** afhængigt af persontilstedeværelse og dagslys
- Flad optik med design-afdækninger i kunststof: rund, hvid -variabel udskiftelig (alternativ: kvadratisk, glas, sort)
- Sæt: DALI-busspændingsforsyning 200 mA medfølger

Særlige produktfunktioner:

- Tilstedeværelses- og dagslysaftængig konstantlysregulering
- Nem konfiguration, fjernbetjening og dokumentation med ESY-Pen og ESY-appen

Effektforbrug	0.3 W
Strømforbrug	12 mA
SENSORER	
Dækningsvinkel	360°
Registreringsrækkevidde tværs	Ø 8 m
Område detektions frontalt	Ø 6 m
Registreringsrækkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 4 m
Detekteringsområde	op til 50 m ²
Anbef. Monteringshøjde	2.5 m
Maks. monteringshøjde	5 m
Lysmåling	blandingslys
Lysstyrkeværdi	3 - 1000 lx
KANALER (ELYSNING / HVAC)	
Antal lyskanaler	1
Antal HVAC-kanaler	2
Afbryderindgang belysning	1
Afbryderindgang HVAC	-
Slaveindgang	✓
Modus	Halvautomatik, Fuldautomatisk
Koblingsforsinkelse fra "mørkt til lyst"	300 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt"	30 s
Konstantlysregulering	✓
Kanal	C1 Belysning
Funktion	Tænd/sluk, Regulering, Dæmpning, Broadcast
Omskifterkontakt	Bus-system
Afbryderindgang	✓
Impulsfunktion	-

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

Artikelnummer	GTIN
EP10428661	4015120428661

Efterløbstid	60 s...240 min (justerbar i trin)
Orienteringslys	10 – 50 % lyseffekt
Efterløbstid orienteringsbelysning	60 s...240 min
Kanal	C3 med tilbehør (ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI)
Funktion	Tænd/sluk
Belastning	10 A (12 V DC/230 V AC)
Omskifterkontakt	sluttekontakt / potentialfri
Afbryderindgang	✓

Efterløbstid	60 s...120 min (justerbar i trin)
Kanal	C4 med tilbehør (ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI)
Funktion	Tænd/sluk
Belastning	10 A (12 V DC/230 V AC)
Omskifterkontakt	sluttekontakt / potentialfri
Afbryderindgang	✓
Efterløbstid	60 s...120 min (justerbar i trin)

Fabriksindstilling

GENERELT	
Følsomhed	100 %
Lyseffekt efterbelysning	10 %
Orienteringslys TIL	-
Orienteringslys lysstyrkeafhængigt	✓
Orienteringslys koblingstærskel	500 lx
Indkoblingsværdi lyseffekt	10 %

KANALER (ELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning
Driftsmodus	fuldautomatisk
Nominel værdi for lysstyrke/koblingstærskel	500 lx
Efterløbstid	5 min
Orienteringslys lyseffekt	10 %
Varighed af advarsel om slukning	60 s

Tilbehør

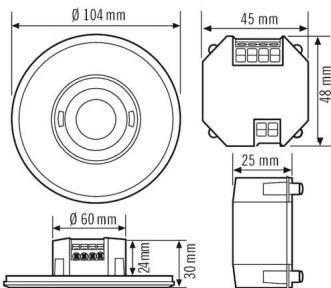
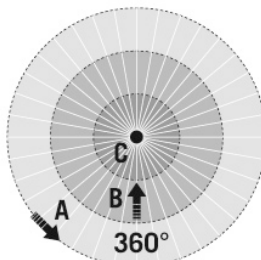
Produktbetegnelse	Artikelnummer	Produktbeskrivelse	GTIN
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Beskyttelsesgitter til tilstedeværelses- og bevægelsessensorer samt røgalarmer, dia. 180 mm, højde 90 mm	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Beskyttelsesgitter til tilstedeværelses- og bevægelsessensorer samt røgalarmer, dia. 165 mm, højde 70 mm	4015120425615
Cover			
FLAT COVER ROUND BK	EP00007279	Afdækning til serien FLAT, rund, sort	4015120007279
FLAT COVER GLASS ROUND WH	EP00007255	Afdækning til serien FLAT, glas, rund, hvid	4015120007255
FLAT COVER GLASS ROUND BK	EP00007293	Afdækning til serien FLAT, glas, rund, sort	4015120007293
FLAT COVER LARGE ROUND BK	EP10428098	Afdækning til serien FLAT, Ø 104 mm, rund, sort	4015120428098
FLAT COVER LARGE ROUND WH	EP10428579	Afdækning til serien FLAT, Ø 104 mm, rund, sort	4015120428579
FLAT COVER SQUARE WH	EP00007248	Afdækning til serien FLAT, kvadratisk, hvid	4015120007248
FLAT LENS MASK	EP00007392	Reservedel linsemaske til PD-FLAT WH-produkter	4015120007392
Elektrisk tilbehør			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	EP10427473	Modul til konvertering af DALI-tilstedeværelsessensorernes buskommandoer og andre lysstyringer til koblingssignaler (Fuldautomatisk)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	EP10427480	Modul til konvertering af DALI-tilstedeværelsessensorernes buskommandoer og andre lysstyringer til koblingssignaler (Halvautomatisk)	4015120427480
Fjernbetjening			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen og ESY-App, en duo til alt: (1) Parameterindstilling, (2) fjernstyring (3) lysmåling, (4) administrering af projekter	4015120425356
REMOTE CONTROL PDi DALI	EP10425899	IR-fjernbetjening til DALI tilstedeværelses- og bevægelsessensorer	4015120425899
REMOTE CONTROL PDi/USER	EM10425547	IR-fjernbetjening til slutbrugere af tilstedeværelsessensorer	4015120425547

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

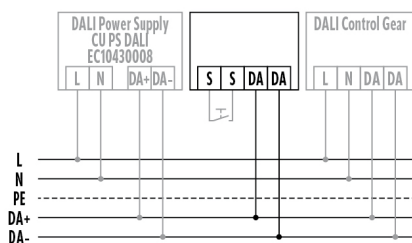
Artikelnr	GTIN
EP10428661	4015120428661

Tilbehør

Produktbetegnelse	Artikelnr	Produktbeskrivelse	GTIN
Montering			
FLAT MOUNTING SET IP20 FM	EP10426889	Loftindbygningssæt til serien FLAT, bestående af monteringsbøjle og støvbeskyttelsesdåse	4015120426889
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10425370	Underlag til påmontering til COMPACT-serien, IP20, hvidt	4015120425370

Målkitse	Detekteringsvinkler	Registreringsrækkevidde	
		På tværs (A)	Ø 8 m
		Frontal (B)	Ø 6 m
		Tilstedeværelsesområde (C)	Ø 4 m

Strømdiagram



Standarddrift med valgfri styring via afbryder.

Udførlig produktbeskrivelse

- DALI-design-tilstedeværelsessensor med fremragende detektering, min. 8 m i diameter
- Flad optik med design-afdækninger i kunststof: rund, hvid - variabel udskiftelig (alternativ: kvadratisk, glas, sort)
- Automatisk lysstyring af DALI- eller DALI-2-driftsenheder på et **konstant lysniveau** afhængigt af persontilstedeværelse og dagslys
- Sæt: DALI-busspændingsforsyning 200 mA medfølger
- Planforsænket montering og indbygning i loft
- Afbryderindgang