

PD-FLAT 360i/6 mini DALI

El.nr. 14 370 88
GTIN nr. 4015120427503



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Tilstedeværelsesdetektorer
Brukergrensesnitt	IR-fjernkontroll med blue mode-teknologi, DALI-Bus
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Spesiell produktanvisning	Konfigurasjon er bare mulig via ESY-Pen, ESY-App og fjernkontroll.
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Moneringstype	Innbygging
Moneringssted	Tak
Moneringsmål	Innbyggingsdybde: 45 mm, Ø 25 mm
Tilkoblingstype	Innstikkisklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	0,60 – 0,80 mm ²
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 48 mm, Ø 33 mm
Vekt	21 g
Material	UV-stabilisert PE
Kapslingsgrad	IP55
Omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 95 %, ikke kondenserende
Farge	opal-matt
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	DALI
Kapslingsklasse	III
Merkespennning	9,5 - 22,5 V DC

Produktbeskrivelse

- Tilstedeværelsesdetektor med 360° detekteringsområde for takmontering
- Rekkevidde på opptil 6m i diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m
- flat linse med bare 3 mm påbygningshøyde
- Automatisk lysstyring ved hjelp av DALI elektroniske forkoblinger til et konstant lysstyrkenivå avhengig av tilstedeværelse og dagslys (med DALI-utgang)
- Kan kombineres med DALI-taster
- HLK og potensialfri kontakt kan brukes sammen med DALI-svitsj fra ESYLUX

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

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

Strømforbruk	0,3 W
Strømforbruk	12 mA

SENSORER	
Deteksjonsvinkel	360°
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 6 m
Registreringsrekkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 2,5 m
Detekteringsområde	opp til 28 m ²
Anbef. Monteringshøyde	3 m
Maks. Monteringshøyde	3 m
Lysmåling	Blandingslys
Lysverdi	10–2000 lx

KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Antall lyskanaler	1
Antall HVAC-kanaler	2
Bryterinngang HVAC	–
Slaveinngang	✓
Modus	Halvautomatisk, Helautomatisk
Konstantlysregulering	✓
Kanal	C1 Belysning
Funksjon	Regulering, Regulering, Broadcast
Koblingsutgang	Bus-system
Impulsbryterinngang	–
Impulsfunksjon	–
Tidsforsinket utkobling	60 s...240 min (justerbar i trinn)
Orienteringslys	10 - 40 % lyseffekt
Tidsforsinket utkobling orienteringslys	60 s...30 min

PD-FLAT 360i/6 mini DALI

El.nr.	GTIN nr.
14 370 88	4015120427503

Kanal	C3 med tilbehør (ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI)
Funksjon	Regulering
Brytereffekt	10 A / 12 V DC
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
Koblingsutgang	lukker / potensialfri
Impulsbryterinngang	✓
Tidsforsinket utkobling	60 s...120 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

GENERELT	
Følsomhet	100 %
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	300 s

Tilbehør

Produkt navn	Artikkelnummer	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Elektrisk tilbehør			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	EP10427473	Modul for konvertering av buss-kommandoer fra DALI-tilstedeværelsesdetektoren og andre lysstyringer til koblingssignaler (Helautomatikk)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	EP10427480	Modul for konvertering av buss-kommandoer fra DALI-tilstedeværelsesdetektoren og andre lysstyringer til koblingssignaler (Halv automatikk)	4015120427480
POWER SUPPLY 200mA DALI	EC10430008	Nettadapter med 200mA for strømforsyning til DALI-enheter eller DALI-styringsmoduler uten egen strømforsyning	4015120430008
Fjernkontroll			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
REMOTE CONTROL PDi DALI	EP10425899	IR-fjernkontroll for DALI tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer	4015120425899
REMOTE CONTROL PDi/USER	EM10425547	IR-fjernkontroll for sluttbrukere av tilstedeværelsesdetektorer	4015120425547

PD-FLAT 360i/6 mini DALI

El.nr. 14 370 88
GTIN nr. 4015120427503

Målskisse	Detekteringsområder	Registreringsrekkevidde	
		<p>■ på tvers (A)</p>	<p>Ø 6 m</p>
		<p>■ Tilstedeværelsesområde (C)</p>	<p>Ø 2,5 m</p>

Koblingsskjema	Koblingsskjema

Standarddrift

Master/slave-modus