

PD-FLAT 360/8 ROUND WHITE BMS FM DALI-2

EL.nr.

14 302 54

GTIN nr.

4015120423208



Produktbeskrivelse

- Designtilstedeværelsesdetektor med enestående detektering, minst 8 m i diameter
- For intelligent lysstyring i belysningsgrupper iht. DALI-2-standarden (IEC 62386 Part -301, -302, -303, -304).
- Egnet for bruk sammen med DALI-2-styringsapparater iht. DALI-2-standarden (IEC 62386 Part -103).
- Flat optikk med designkapslinger av plast: rund, hvit- variabel, kan skiftes ut (alternativ: utskiftbar firkantet eller av glass)



Tekniske data

GENERELT

Apparatkategorier	Takmontert tilstedeværelsesdetektor
Leveranse	inkludert linsemaske
Produktinformasjon	Installasjonssted: Hold en sikker avstand på 5 m fra radioantenner (f.eks. WiFi-tilgangspunkter).
Brukerengrensnitt	DALI-Bus
Fjernstyrt	-
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, SundaHus, WEEE
Garanti	5 år

FASTGJØRING

Monteringstype	Innbygging
Monteringssted	Tak
Monteringsmål	Innbyggingsdybde: 100 mm, Ø 68 mm
Tilkoblingstype	Innstikkisklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 - 2,5 mm ²

KABINETT

Mål	Høyde/dybde 76 mm, Ø 94 mm
Vekt	115 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-2
Kapslingsklasse	III
Merkespenning	9,5 - 22,5 V DC

Tomgangsstrøm DALI	6 mA
Toppstrøm DALI	12 mA
Forbruk i hvilemodus	< 0,2 W

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)

Bryterinngang belysning	1
Bryterinngang HVAC	-
Slaveinngang	-
Konstantlysregulering	-
DALI-2-apparattype	Inndataapparat i henhold til DALI-301 (trykknapp), Inndataapparat i henhold til DALI-302 (brytere, absolutte verdier), Inndataapparat i henhold til DALI-303 (tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor), Inndataapparat i henhold til DALI-304 (lyssensor)
Starttid	600 ms
Kanal	C1 Belysning
Funksjon	Send verdier
Impulsbryterinngang	✓
Impulsfunksjon	-

PD-FLAT 360/8 ROUND WHITE BMS FM DALI-2

El.nr.	GTIN nr.
14 302 54	4015120423208

Fabrikkinnstilling

GENERELT

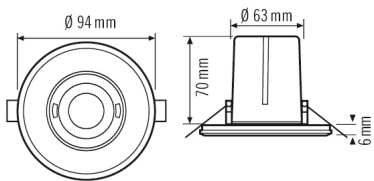
Følsomhet	100 %
-----------	-------

Tilbehør

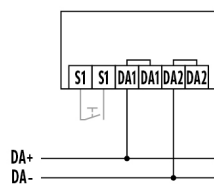
Produkt navn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND SMALL	14 368 82	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø 165 mm, høyde 70 mm	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	14 368 81	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø 180 mm, høyde 90 mm	4015120425608
Bryter			
PUSH BUTTON x2 DALI-2 WH	14 129 02	2-delt bryter for DALI-2	4015120431609
PUSH BUTTON x4 DALI-2 WH	14 129 00	4-delt bryter for DALI-2	4015120431616
PUSH BUTTON x6 DALI-2 WH	14 129 01	6-delt bryter for DALI-2	4015120431623
PUSH BUTTON x8 DALI-2 WH	14 129 03	8-delt bryter for DALI-2	4015120431630
Kapsling			
FLAT COVER ROUND WH	14 372 10	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120007231
FLAT COVER SQUARE WH	14 372 06	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120007248
FLAT COVER LARGE ROUND WH	14 002 16	Deksel for FLAT-serien, Ø 104 mm, rundt, hvitt	4015120428579
FLAT COVER GLASS SQUARE WH	14 372 04	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120007262
FLAT COVER ROUND BK	14 372 05	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120007279
FLAT COVER GLASS ROUND GY	14 372 09	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120007323
FLAT COVER GLASS SQUARE BK	14 372 08	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120007309
Montering			
FLAT MOUNTING SET IP20 FM	14 371 32	Innfelt i tak-settet for FLAT-serien, består av monteringsbøyle og støvbeskyttelsesboks	4015120426889
Signalforsterker			
REPEATER PS DALI-2	45 009 27	Universal DALI-2 signalforsterker (repeater) med integrert bussspenningsforsyning (150 mA) for å forlenge DALI-kabellengden.	4015120429996

PD-FLAT 360/8 ROUND WHITE BMS FM DALI-2

El.nr. 14 302 54
GTIN nr. 4015120423208

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

- Designilstedeværelsesdetektor med enestående detektering, minst 8 m i diameter
- Flat optikk med designkapslinger av plast: rund, hvit- variabel, kan skiftes ut (alternativ: firkantet, glass, svart)
- Universelt inndataapparat for bruk sammen med DALI-2-styringer (f.eks. bygningsautomasjon med DALI-2-grensesnitt) eller DALI-2-detektorer i rom.
- Integrert PIR-sensor for DALI-2-kommandoer iht. IEC 62386--303 samt lyssensor for kommandoer iht. IEC 62386--304. Impulsbryterinngang for tilkobling av konvensjonell 230 V-bryter.
- Detektoren leverer bryterkommandoer som DALI-2-kommandoer iht. IEC 62386--301.