

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

Artikelnummer	GTIN
EP10423215	4015120423215



Productbeschrijving

- Design-aanwezigheidssensor met uitstekende detectie, min. 8m rondom
- Voor intelligente lichtregeling in verlichtingsgroepen conform DALI-2-standaard (IEC 62386 Part -301, -302, -303, -304).
- Geschikt voor toepassing in combinatie met DALI-2 regeleenheden volgens DALI-2-standaard (IEC 62386 Part -103).
- Vlakke optiek met Design-afdekking van kunststof: rond, wit

Technische gegevens

ALGEMEEN	
Apparaatcategorie	Plafondaanwezigheidssensor
Gebruikersinterface	DALI-Bus
Leveringsomvang	inclusief lensmasker
Op afstand te bedienen	–
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, SundaHus, AEEA
Garantie	5 jaar
BEVESTIGING	
Montagevariant	Plafondinbouw
Montageplaats	Plafond
Inbouwmaat	Inbouwdiepte: 100 mm, Ø 68 mm
Type aansluiting	Insteekklem
Aansluitbare kabeldiameter	1,5 – 2,5 mm ²
BEHUIZING	
Afmetingen	Hoogte/diepte 76 mm, Ø 104 mm
Gewicht	112,6 g
Materiaal	UV-gestabiliseerd polycarbonaat
Beschermingsgraad	IP20
Toegestane omgevingstemperatuur	0 °C...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 – 93 %, niet condenserend
Kleur	wit, overeenkomstig RAL 9010
ELEKTRISCHE UITVOERING	
Besturingssysteem	DALI-2
Beschermingsklasse	III

Nom. spanning	9,5 – 22,5 V DC
Nullaststroom DALI	6 mA
Piekstroom DALI	12 mA
Stand-byverbruik	< 0,2 W

SENSOREN	
Detectiehoek	360°
Detectieafstand schuin	Ø 8 m
Detectieafstand frontaal	Ø 6 m
Detectieafstand aanwezigheidsbereik	Ø 4 m
Detectiebereik	tot 50 m ²
Aanbevolen Montagehoogte	2,5 m
Max. Aanbevolen Montagehoogte	5 m
Lichtmeting	menglicht
Helderheidswaarde	3 – 1000 lx

KANALEN (VERLICHTING / HVAC)	
Aantal lichtgroepen	16
Impulsgeveringang verlichting	1
Impulsgeveringang HVAC	–
Slave-ingang	–
Constance lichtregeling	–
Kanaal	C1 Verlichting
Werking	waarden verzenden
Impulsgeveringang	✓
Impulsfunctie	–

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

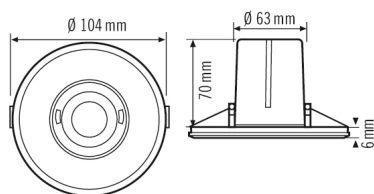
Artikelnummer **GTIN**
EP10423215 4015120423215

Fabrieksinstelling

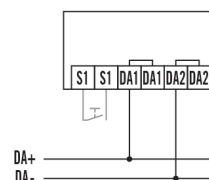
ALGEMEEN

Gevoeligheid	100 %
--------------	-------

Maattekening



Schakelschema



Standardschema met optionele aansturing via maakcontact (schakelaar).

Gedetailleerde productbeschrijving

- Design-aanwezigheidssensor met uitstekende detectie, min. 8m rondom
- Vlakke optiek met design-afdekkingen van kunststof: rond, wit -variabel uitwisselbaar (alternatief: vierkant, glas, zwart)
- Universeel invoerapparaat voor toepassing in combinatie met DALI 2-besturingen (bijv. gebouwautomatiseringssysteem met DALI-2-interface) of DALI-2-melders in de ruimte.
- Ingebouwde PIR-sensor voor DALI-2-opdrachten conform IEC 62386-303 en lichtsensor voor opdrachten conform IEC 62386-304 Impulsgeveringang voor de aansluiting van conventionele 230V-schakelaars.
- De melder geeft de impulsgeveropdrachten als DALI-2-opdrachten volgens IEC 62386-301 uit.