

PD-C 360/8 mini BMS DALI-2

Artikelnummer

EP10423048

GTIN

4015120423048



Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Plafondaanwezigheidssensor
Productinformatie	Installatieplaats: Houd een veilige afstand van 5 m aan tot radioantennes (bijv. WiFi-toegangspunten).
Gebruikersinterface	DALI-Bus
Op afstand te bedienen	-
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Garantie	5 jaar

BEVESTIGING

Montagevariant	Plafondinbouw
Montageplaats	Plafond
Inbouwmaat	Inbouwdiepte: 45 mm, Ø 25 mm
Type aansluiting	Open eind
Aansluitbare kabeldiameter	0,6 - 0,8 mm ²

BEHUIZING

Afmetingen	Hoogte/diepte 60 mm, Ø 33 mm
Gewicht	108,7 g
Materiaal	UV-gestabiliseerd PE
Beschermingsgraad	IP55
Toegestane omgevingstemperatuur	-10 °C...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 95 %, niet condenserend
Kleur	opaal-mat

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	DALI-2
Beschermingsklasse	III
Nom. spanning	9,5 - 22,5 V DC

Productbeschrijving

- DALI-2-gecertificeerde BMS-plafondaanwezigheidssensor met 360° detectiehoek
- Bereik tot 8 m in diameter bij aanbevolen montagehoogte van 3 m
- Invoerapparaat met ingebouwde PIR- en lichtsensor voor DALI-2-opdrachten conform IEC 62386-303/304
- Voor decentrale lichtregeling in combinatie met APC-aanwezigheidssensoren met geïntegreerde regelenheid
- Alternatief: eenvoudige integratie in gebouwbeheersystemen van derden
- Interoperabiliteit conform DALI-2-standaard

Nullaststroom DALI	6 mA
Piekstroom DALI	12 mA

SENSOREN

Detectiehoek	360°
Detectieafstand schuin	Ø 8 m
Detectieafstand frontaal	Ø 5 m
Detectieafstand aanwezigheidsbereik	Ø 3 m
Detectiebereik	tot 45 m ²
Aanbevolen Montagehoogte	3 m
Max. Aanbevolen Montagehoogte	3 m
Lichtmeting	menglicht
Helderheidswaarde	10 - 2000 lx

KANALEN (VERLICHTING / HVAC)

Aantal lichtgroepen	16
Impulsgeveringang HVAC	-
Slave-ingang	-
Constante lichtregeling	-
DALI-2 apparaattype	Invoerapparaat na -303 (aanwezigheidssensor en bewegingsmelder), Invoerapparaat na -304 (lichtsensor)
Inschakeltijd	600 ms
Kanaal	C1 Verlichting
Functie	waarden verzenden
Schakelcontact	Bussysteem
Impulsgeveringang	-
Impulsfunctie	-

PD-C 360/8 mini BMS DALI-2

Artikelnummer

EP10423048

GTIN

4015120423048

Fabrieksinstelling

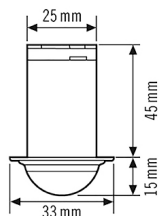
ALGEMEEN

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

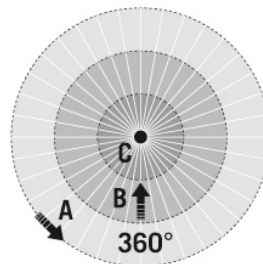
Toebehooren

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Adapter			
COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/25	EP10426391	Adapter voor serie COMPACT MINI (8 m en 12 m) voor inbouw van aanwezigheidssensoren en bewegingsmelders in spots (lichtbrongrootte QR-CBC51-Ø 51 mm) met veerring	4015120426391
Impulsgever			
PUSH BUTTON x2 DALI-2 WH	EP10431609	2-voudige schakelaar voor DALI-2	4015120431609
PUSH BUTTON x4 DALI-2 WH	EP10431616	4-voudige schakelaar voor DALI-2	4015120431616
PUSH BUTTON x6 DALI-2 WH	EP10431623	6-voudige schakelaar voor DALI-2	4015120431623
PUSH BUTTON x8 DALI-2 WH	EP10431630	8-voudige schakelaar voor DALI-2	4015120431630

Maattekening



Detectiehoek



Detectieafstand

Dwars (A)	Ø 8 m
Frontaal (B)	Ø 5 m
Aanwezigheidsbereik (C)	Ø 3 m

PD-C 360/8 mini BMS DALI-2

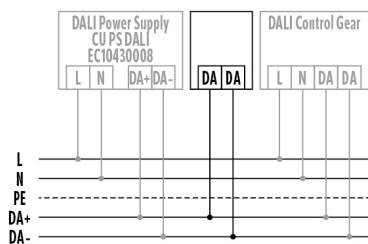
Artikelnummer

EP10423048

GTIN

4015120423048

Schakelschema



Standardschema

Gedetailleerde productbeschrijving

- DALI-2-gecertificeerde BMS-plafondaanwezigheidssensor met 360° detectiehoek
- Bereik tot 8 m in diameter bij aanbevolen montagehoogte van 3 m
- Invoerapparaat met ingebouwde PIR- en lichtsensor voor DALI-2-opdrachten conform IEC 62386-303/304
- Voor decentrale lichtregeling in combinatie met APC-aanwezigheidssensoren met geïntegreerde regelenheid
- Alternatief: eenvoudige integratie in gebouwbeheersystemen van derden
- Interoperabiliteit conform DALI-2-standaard