

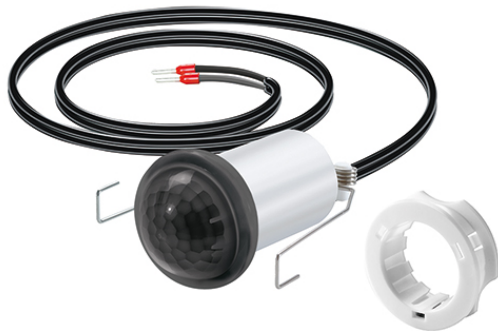
PD-C 360/8 mini BMS DALI-2 BK

Artikelnummer

EP10423246

GTIN

4015120423246



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	109 g
Materiaal	UV-gestabiliseerd PE
Beschermingsgraad	IP55
Toegestane omgevingstemperatuur	-25 °C...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 95 %, niet condenserend
Kleur	zwart, opaal

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	DALI-2
-------------------	--------

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 regeleenheid
- Alternatief: eenvoudige integratie in gebouwbeheersystemen van derden
- Interoperabiliteit conform DALI-2-standaard

Beschermingsklasse	III
Nom. spanning	9,5 - 22,5 V DC
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)

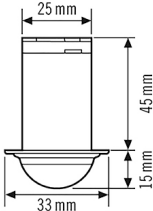
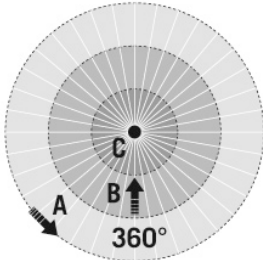
Impulsgeveringang HVAC	-
Slave-ingang	-
Constante lichtregeling	-
DALI-2 apparaattipe	Invoerapparaat na -303 (aanwezigheidssensor en bewegingsmelder), Invoerapparaat na -304 (lichtsensor)
Inschakeltijd	600 ms
Kanaal	C1
Functie	waarden verzenden

PD-C 360/8 mini BMS DALI-2 BK

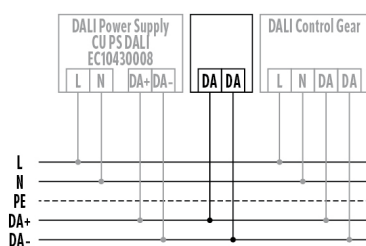
Artikelnummer	GTIN
EP10423246	4015120423246

Toebehoren

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						
		<table><tr><td> Dwars (A)</td><td>Ø 8 m</td></tr><tr><td> Frontaal (B)</td><td>Ø 5 m</td></tr><tr><td> Aanwezigheidsbereik (C)</td><td>Ø 3 m</td></tr></table>	 Dwars (A)	Ø 8 m	 Frontaal (B)	Ø 5 m	 Aanwezigheidsbereik (C)	Ø 3 m
 Dwars (A)	Ø 8 m							
 Frontaal (B)	Ø 5 m							
 Aanwezigheidsbereik (C)	Ø 3 m							

Schakelschema



Standaardschema

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

PD-C 360/8 mini BMS DALI-2 BK

Artikelnummer

EP10423246

GTIN

4015120423246

- Voor decentrale lichtregeling in combinatie met APC-aanwezigheidssensoren met geïntegreerde regelenheid
- Alternatief: eenvoudige integratie in gebouwbeheersystemen van derden
- Interoperabiliteit conform DALI-2-standaard