

PD-C 360/8 mini BMS DALI-2

Artikelnummer	GTIN
EP10423048	4015120423048



Produktbeschreibung



- DALI-2-zertifizierter BMS-Deckenpräsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich
- Reichweite bis 8 m im Durchmesser bei empfohlener Montagehöhe von 3 m
- Eingabegerät mit integriertem PIR- sowie Lichtsensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303/304
- Für die dezentrale Lichtsteuerung in Kombination mit APC-Präsenzmeldern mit integrierter Steuereinheit
- Alternativ: einfache Integration in Gebäudemanagementsysteme von Drittanbietern
- Interoperabilität nach DALI-2-Standard



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Präsenzmelder
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Fernbedienbar	–
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 45 mm, Ø 25 mm
Anschlussart	offenes Ende
Anschließbarer Leiterquerschnitt	2.5 mm ²

GEHÄUSE

Abmessungen	Höhe/Tiefe 60 mm, Ø 33 mm
Gewicht	24 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes PE
Schutzart	IP55
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 95 %, nicht kondensierend
Farbe	opal-matt

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	DALI-2
Schutzklasse	III
Nennspannung	9,5 – 22,5 V DC

Leerlaufstrom DALI

6 mA

Spitzenstrom DALI

12 mA

SENSORIK

Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 8 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 5 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 3 m
Erfassungsbereich	bis zu 45 m ²
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	3 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	10–2000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Anzahl Lichtgruppen	16
Tastereingang HLK	–
Slave-Eingang	–
Konstantlichtregelung	–
DALI-2 Gerätetyp	Eingabegerät nach -303 (Präsenz- und Bewegungsmelder), Eingabegerät nach -304 (Lichtsensor)
Einschaltzeit	600 ms
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Werte senden
Schaltkontakt	Bus-System
Tastereingang	–
Impulsfunktion	–

PD-C 360/8 mini BMS DALI-2

Artikelnummer	GTIN
EP10423048	4015120423048

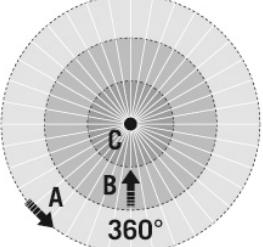
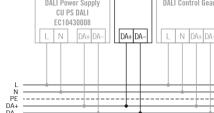
Werkseinstellungen

ALLGEMEIN

Sensitivität	100 %
--------------	-------

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Adapter			
COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/25	EP10426391	Adapter für Serie COMPACT MINI (8 m und 12 m) zum Einbau von Bewegungs- und Präsenzmeldern in Spots (Leuchtmittelgröße QR-CBC51-Ø 51 mm) mit Sprengring	4015120426391

Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	Schaltplan
	Quer (A) Ø 8 m	
	Frontal (B) Ø 5 m	
	Präsenzbereich (C) Ø 3 m	

Ausführliche Produktbeschreibung

- DALI-2-zertifizierter BMS-Deckenpräsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich
- Reichweite bis 8 m im Durchmesser bei empfohlener Montagehöhe von 3 m
- Eingabegerät mit integriertem PIR- sowie Lichtsensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303/304
- Für die dezentrale Lichtsteuerung in Kombination mit APC-Präsenzmeldern mit integrierter Steuereinheit
- Alternativ: einfache Integration in Gebäudem Managementsysteme von Drittanbietern
- Interoperabilität nach DALI-2-Standard