

## PD-C 360/8 BMS DALI-2

### Artikelnummer

EP10428203

### GTIN

4015120428203



### Technische Daten

#### ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Decken-Präsenzmelder
Lieferumfang	inklusive Linienmaske
Produkthinweis	Montageort: Sicherheitsabstand von 5 m zu Funkantennen (z.B. WiFi-Zugangspunkten) einhalten.
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre

#### BEFESTIGUNG

Montageort	Unterputz / Gerätedose Ø 68 mm
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 24 mm, Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 2,5 mm²

#### GEHÄUSE

Abmessungen	Höhe/Tiefe 62 mm, Ø 108 mm
Gewicht	130 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010

#### ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	DALI-2
------------------	--------

Ø 8 m	360°	DALI-2	IP20
-------	------	--------	------

### Produktbeschreibung

- DALI-2-zertifizierter Decken-Präsenzmelder als Eingabegerät für DALI-2-Beleuchtungsanlagen
- Raumübergreifendes Lichtmanagement in Kombination mit APC-Präsenzmeldern
- Alternativ in Gebäudemanagementsysteme von Drittherstellern mit DALI-2-Schnittstelle integrierbar
- Integrierter PIR-Sensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303 sowie Lichtsensor für Befehle gemäß IEC 62386-304
- Tastereingang zum Anschluss konventioneller Taster (Tast- und Schaltbefehle werden als DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-301 bzw. -302 ausgegeben)
- Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör

Schutzklasse	II
Nennspannung	9,5 - 22,5 V DC
Leerlaufstrom DALI	6 mA
Spitzenstrom DALI	10 mA
Standby-Verbrauch	< 0,1 W

#### SENSORIK

Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 8 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 6 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 4 m
Erfassungsbereich	bis zu 50 m²
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx

#### KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Tastereingang Beleuchtung	2
Konstantlichtregelung	-
DALI-2 Gerätetyp	Eingabegerät nach -301 (Taster), Eingabegerät nach -302 (Schalter, Absolutwerte), Eingabegerät nach -303 (Präsenz- und Bewegungsmelder), Eingabegerät nach -304 (Lichtsensor)
Einschaltzeit	600 ms
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Werte senden
Tastereingang	✓

## PD-C 360/8 BMS DALI-2

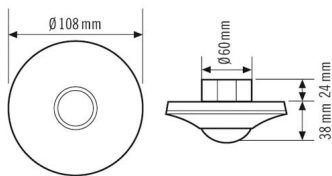
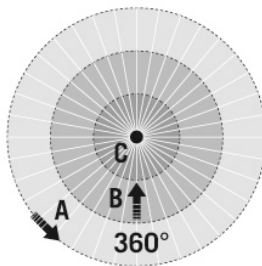
<b>Artikelnummer</b>	<b>GTIN</b>
EP10428203	4015120428203

### Werkseinstellungen

ALLGEMEIN		KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Sensitivität	100 %	Kanal	C1 Beleuchtung

### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
<b>Abdeckung</b>			
COMPACT COVER SET 8 BK	EP00007521	Abdeck-Set für COMPACT Serie, 8 m, bestehend aus Abdeckblende und Designring, schwarz	4015120007521
<b>Befestigung</b>			
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10425370	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP20, weiß	4015120425370
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM SR	EP10425387	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP20, silber	4015120425387
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10425905	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP54, weiß	4015120425905
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM SR	EP10425912	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP54, silber	4015120425912
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	Deckeneinbau-Set bestehend aus Einbaubügel und Staubschutzdose, 62 mm	4015120425929
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	EP10426940	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP54, schwarz	4015120426940
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	EP10426933	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP20, schwarz	4015120426933
COMPACT APC MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10426278	Aufputzdose IP20 für COMPACT APC DALI-2	4015120426278
<b>Schutz</b>			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 180 mm, Höhe 90 mm	4015120425608
<b>Taster</b>			
PUSH BUTTON x8 DALI-2 WH	EP10431630	8-fach-Taster für DALI-2	4015120431630
PUSH BUTTON x6 DALI-2 WH	EP10431623	6-fach-Taster für DALI-2	4015120431623
PUSH BUTTON x4 DALI-2 WH	EP10431616	4-fach-Taster für DALI-2	4015120431616
PUSH BUTTON x2 DALI-2 WH	EP10431609	2-fach-Taster für DALI-2	4015120431609

Maßzeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		<div> <div></div>           Quer (A)         </div>	Ø 8 m
		<div> <div></div>           Frontal (B)         </div>	Ø 6 m
		<div> <div></div>           Präsenzbereich (C)         </div>	Ø 4 m

## PD-C 360/8 BMS DALI-2

### Artikelnummer

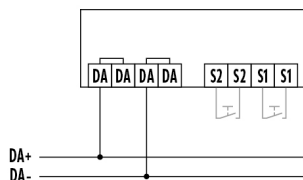
EP10428203

### GTIN

4015120428203

### Schaltplan

---



---

Standardbetrieb mit optionaler Ansteuerung durch Schließtaster. Leitungslänge von Taster zu Präsenzmelder maximal 30 m.

### Ausführliche Produktbeschreibung

---

- DALI-2-zertifizierter Decken-Präsenzmelder als Eingabegerät für DALI-2-Beleuchtungsanlagen
- Raumübergreifendes Lichtmanagement in Kombination mit APC-Präsenzmeldern
- Alternativ in Gebäudemanagementsysteme von Drittherstellern mit DALI-2-Schnittstelle integrierbar
- Integrierter PIR-Sensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303 sowie Lichtsensor für Befehle gemäß IEC 62386-304
- Tastereingang zum Anschluss konventioneller Taster (Tast- und Schaltbefehle werden als DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-301 bzw. -302 ausgegeben)
- Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör