

## PD-C 360/8 mini LAMELLA BMS DALI-2 WH

<b>Artikelnummer</b>	<b>GTIN</b>
EP10422836	4015120422836



### Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Decken-Präsenzmelder
Produktinweis	*UNDEFINED TEXT*
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau mit Zubehör - SAPP / WEC Decke
Montageort	Decke
Anschlussart	offenes Ende
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 66 mm, Ø 33 mm
Gewicht	28 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes PE
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 95 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	DALI-2
Schutzklasse	III

### Produktbeschreibung

- DALI-2-zertifizierter BMS-Deckenpräsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich
- Reichweite bis 8 m im Durchmesser bei empfohlener Montagehöhe von 3 m
- Sehr kleine Bauform für den Einbau in Lamellendecken mit passender Halterung (Zubehör)
- Eingabegerät mit integriertem PIR- sowie Lichtsensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303/304
- Für die dezentrale Lichtsteuerung in Kombination mit APC-Steereinheit (Präsenzmelder mit integrierter Steereinheit oder SMARTCONTROLLER)
- Alternativ: einfache Integration in Gebäudemanagementsysteme von Drittanbietern
- Interoperabilität nach DALI-2-Standard

Nennspannung	9,5 - 22,5 VDC
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 <sup>2</sup>
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	3 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	10 - 2000 lx
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Tastereingang HLK	-
Slave-Eingang	-
Konstantlichtregelung	-
Einschaltzeit	600 ms
Kanal	<b>C1</b>
Funktion	Werte senden
Schaltkontakt	Bus-System
Tastereingang	-
Impulsfunktion	-

### Werkseinstellungen

## PD-C 360/8 mini LAMELLA BMS DALI-2 WH

Artikelnummer	GTIN
EP10422836	4015120422836

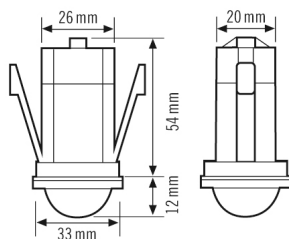
### ALLGEMEIN

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

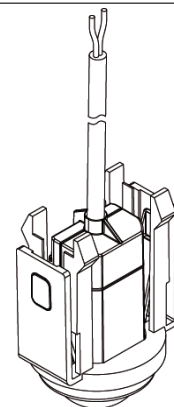
### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
<b>Signalverstärker</b>			
REPEATER PS DALI-2	EP10429996	Universeller DALI-2-Signalverstärker (Repeater) mit integrierter Busspannungsversorgung (150 mA) zur Erweiterung der DALI-Leitungslänge.	4015120429996
REPEATER PS IEC 62386	EP10431371	Universeller Signalverstärker (Repeater) mit integrierter Busspannungsversorgung (150 mA) zur Erweiterung der DALI-Leitungslänge.	4015120431371
<b>Taster</b>			
PUSH BUTTON x2 DALI-2 WH	EP10431609	2-fach-Taster für DALI-2	4015120431609
PUSH BUTTON x4 DALI-2 WH	EP10431616	4-fach-Taster für DALI-2	4015120431616
PUSH BUTTON x6 DALI-2 WH	EP10431623	6-fach-Taster für DALI-2	4015120431623
PUSH BUTTON x8 DALI-2 WH	EP10431630	8-fach-Taster für DALI-2	4015120431630
<b>Zubehör</b>			
COMPACT MINI HOLDER SAPP WH	EP10422850	Halterung für COMPACT MINI LAMELLA Präsenzmelder in Interalu SAPP Klima-Lamellendecken	4015120422850
COMPACT MINI HOLDER WEC WH	EP10422874	Halterung für COMPACT MINI LAMELLA Präsenzmelder in Interalu WEC Klima-Lamellendecken	4015120422874

### Maßzeichnung



### Zusammenbauzeichnung

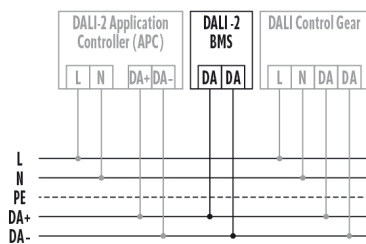


## PD-C 360/8 mini LAMELLA BMS DALI-2 WH

**Artikelnummer**      **GTIN**  
 EP10422836              4015120422836

Zusammenbauzeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungreichweite	
		<p>■ Quer (A)              Ø 8 m</p>	
		<p>■ Frontal (B)              Ø 5 m</p>	
		<p>■ Präsenzbereich (C)              Ø 3 m</p>	

### Schaltplan



Standardbetrieb

### Ausführliche Produktbeschreibung

- DALI-2-zertifizierter BMS-Deckenpräsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich
- Reichweite bis 8 m im Durchmesser bei empfohlener Montagehöhe von 3 m
- Sehr kleine Bauform für den Einbau in Lamellendecken mit passender Halterung (Zubehör)
- Eingabegerät mit integriertem PIR- sowie Lichtsensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303/304
- Für die dezentrale Lichtsteuerung in Kombination mit APC-Steuereinheit (Präsenzmelder mit integrierter Steuereinheit oder SMARTCONTROLLER)
- Alternativ: einfache Integration in Gebäudemanagementsysteme von Drittanbietern
- Interoperabilität nach DALI-2-Standard