

PD 360i/8 DALI ADR

Artikelnummer

EM10210709

GTIN

4015120210709



Produktbeschreibung

- Präsenzmelder mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage
- **Reichweite von bis zu 8 m** im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m
- Automatische Lichtsteuerung von DALI EVGs auf ein **konstantes Helligkeitsniveau** in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht (mit DALI-Ausgang)

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren mit ESY-Pen und ESY-App



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Decken-Präsenzmelder
Lieferumfang	inklusive Linsenmaske
Produktthinweis	Montageort: Sicherheitsabstand von 5 m zu Funkantennen (z.B. WiFi-Zugangspunkten) einhalten.
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer, IR-Fernbedienung, DALI-Bus
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	3 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Unterputz / Gerätedose Ø 68 mm
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 21 mm, Ø 52 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließer Leiterquerschnitt	1,5 - 1,5 mm ²

GEHÄUSE

Abmessungen	Höhe/Tiefe 54 mm, Ø 102 mm
Gewicht	92 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP40
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 95 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	DALI
Schutzklasse	III

Nennspannung	9,5 - 22,5 VDC
Leistungsaufnahme	0,2 W
Stromaufnahme	6 mA

SENSORIK

Erfassungswinkel	360°
Erfassungreichweite quer	Ø 8 m
Erfassungreichweite frontal	Ø 4 m
Erfassungreichweite Präsenzbereich	Ø 3 m
Erfassungsbereich	bis zu 50 m ²
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	10 - 2000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang HLK	-
Slave-Eingang	-
Modus	Halbautomatik, Vollautomatik
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell"	300 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	10 s
Konstantlichtregelung	✓
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten, Regeln, Broadcast
Schaltkontakt	Bus-System
Tastereingang	-
Impulsfunktion	-
Nachlaufzeit	10 s...30 min (in Stufen einstellbar)

PD 360i/8 DALI ADR

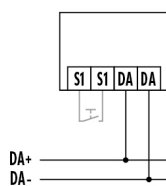
Artikelnummer	GTIN
EM10210709	4015120210709

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
STANDARD DALI ADR MOUNTING SET IP20 FM TR	EM10210815	Deckeneinbau-Set	4015120210815
Fernbedienung			
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	IR-Fernbedienung für Präsenz- und Bewegungsmelder	4015120425509

Maßzeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		<ul style="list-style-type: none"> Quer (A) Frontal (B) Präsenzbereich (C) 	<ul style="list-style-type: none"> Ø 8 m Ø 4 m Ø 3 m

Schaltplan



Standardbetrieb mit optionaler Ansteuerung durch Schließtaster.

Ausführliche Produktbeschreibung

- Präsenzmelder mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage
- **Reichweite von bis zu 8 m** im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m
- Automatische Lichtsteuerung von DALI EVGs auf ein **konstantes Helligkeitsniveau** in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht (mit DALI-Ausgang)
- Einfache Programmierung per Fernbedienung oder per Einstellelemente
- Zusätzlicher Tastereingang pro Kanal
- Reduzierung auf 10 %, 20 % oder 30 % der Lichtleistung nach Ablauf der Nachlaufzeit als Orientierungslicht für Flure und Durchgangsbereiche
- Standardausführung als Unterputzgerät
- Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör
- Gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske