

PD-FLAT 360/8 LARGE ROUND WHITE BMS FM DALI-2

Numero articolo

EP10423215

GTIN

4015120423215



Dati tecnici

GENERALE	
Categoria dispositivo	Rilevatore di presenza montato a soffitto
Fornitura	Con maschera lente
Informazioni sul prodotto	Posizione di installazione: mantenere una distanza di sicurezza di 5 m dalle antenne radio (ad es. punti di accesso WiFi).
Interfaccia utente	Bus DALI
Con comando a distanza	-
Conformità	CE, EAC, RoHS, SundaHus, WEEE
Garanzia	5 anni
ALLEGATO	
Tipo di montaggio	Montaggio a incasso
Posizione di montaggio	Soffitto
Misure di montaggio	Profondità di integrazione: 100 mm, Ø 68 mm
Tipo di connessione	Morsetto a pressione
Sezione trasversale del filo collegabile	1,5 - 2,5 mm ²
ALLOGGIAMENTO	
Dimensioni	Altezza/profondità 76 mm, Ø104 mm
Peso	108 g
Materiale	Policarbonato stabilizzato ai raggi UV
Tipo di protezione	IP20
Temperatura ambiente consentita	0 °C...+50 °C
Umidità relativa	5 - 93%, senza condensa
Colore	bianco, simile a RAL 9010
VERSIONE ELETTRICA	
Sistema di controllo	DALI-2
Classe di protezione	III

Descrizione del prodotto

- Design del rilevatore di presenza con capacità di rilevamento eccellenti e una portata di rilevamento di almeno 8 m in corrispondenza del diametro
- Controllo intelligente dell'illuminazione nei gruppi di illuminazione basato sugli standard DALI-2 (IEC 62386 Parte -301, -302, -303, -304).
- Ideale per l'uso con i dispositivi di controllo DALI-2 basati sullo standard DALI-2 (IEC 62386 Parte -103).
- Design a profilo basso con copertura in plastica, rotondo, bianco

Tensione nominale	9,5 - 22,5 VDC
Nessuna corrente di carico DALI	6 mA
Corrente di picco DALI	12 mA
Consumo in stand-by	< 0,2 W

SENSORI

Angolo di rilevamento	360°
Intervallo di rilevamento in diagonale	Ø 8 m
Intervallo di rilevamento frontale	Ø 6 m
Portata di rilevamento presenza	Ø 4 m
Campo di rilevamento	fino a 50 m ²
Altezza di installazione consigliata	2,5 m
Max. Altezza di montaggio	5 m
Misurazione della luce	luce miscelata
Valore di luminosità	3 - 1000 lx

CANALI (ILLUMINAZIONE/HVAC)

Ingresso a pulsante illuminazione	1
Ingresso a pulsante HVAC	-
Ingresso slave	-
Controllo costante dell'illuminazione	-
Tipo di dispositivo DALI-2	Dispositivo di input conforme a -301 (pulsante), Dispositivo di ingresso conforme a -302 (interruttore, valori assoluti), Dispositivo di ingresso conforme a -303 (rilevatori di presenza e di movimento), Dispositivo di ingresso conforme a -304 (sensore luminoso)
Canale	C1 Illuminazione
Funzione	Invia valori
Ingresso a pulsante	✓
Funzionamento a impulsi	-

PD-FLAT 360/8 LARGE ROUND WHITE BMS FM DALI-2

Numero articolo	GTIN
EP10423215	4015120423215

Impostazioni di fabbrica

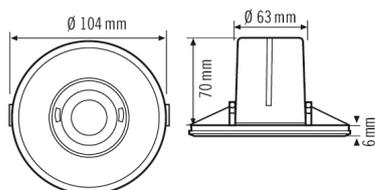
GENERALE

Sensibilità	100 %
-------------	-------

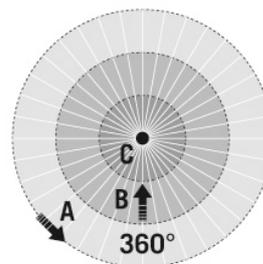
Accessori

Produktbezeichnung_2020_all	Numero articolo	Descrizione del prodotto	GTIN
Copertura			
FLAT COVER ROUND WH	EP00007231	Copertura per serie FLAT, rotonda, bianca	4015120007231
FLAT COVER SQUARE WH	EP00007248	Copertura per serie FLAT, quadrata, bianca	4015120007248
FLAT COVER LARGE ROUND WH	EP10428579	Copertura per serie FLAT, Ø 104 mm, rotonda, bianca	4015120428579
FLAT COVER GLASS ROUND WH	EP00007255	Copertura per serie FLAT, in vetro, rotonda, bianca	4015120007255
FLAT COVER GLASS SQUARE WH	EP00007262	Copertura per serie FLAT, in vetro, quadrata, bianca	4015120007262
FLAT COVER LARGE ROUND BK	EP10428098	Copertura per serie FLAT, Ø 104 mm, rotonda, nera	4015120428098
Montaggio			
FLAT MOUNTING SET IP20 FM	EP10426889	Il set per montaggio a soffitto incassato per la serie FLAT include staffa di montaggio e scatola antipolvere	4015120426889
Protezione			
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Gabbia di protezione per rilevatori di presenza, movimento e fumo, Ø 165 mm, altezza 70 mm	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Gabbia di protezione per rilevatori di presenza, movimento e fumo, Ø 180 mm, altezza 90 mm	4015120425608
Pulsante			
PUSH BUTTON x2 DALI-2 WH	EP10431609	Pulsante a 2 vie per DALI-2	4015120431609
PUSH BUTTON x4 DALI-2 WH	EP10431616	Pulsante a 4 vie per DALI-2	4015120431616
PUSH BUTTON x6 DALI-2 WH	EP10431623	Pulsante a 6 vie per DALI-2	4015120431623
PUSH BUTTON x8 DALI-2 WH	EP10431630	Pulsante a 8 vie per DALI-2	4015120431630

Disegno quotato



Campo di rilevamento



Portata di rilevamento

■ Quer (A)	Ø 8 m
■ Frontal (B)	Ø 6 m
■ Präsenzbereich (C)	Ø 4 m

PD-FLAT 360/8 LARGE ROUND WHITE BMS FM DALI-2

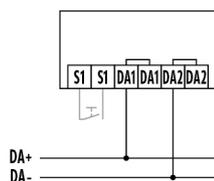
Numero articolo

EP10423215

GTIN

4015120423215

Schema elettrico



Funzionamento standard con comando opzionale tramite pulsante di chiusura.

Descrizione dettagliata del prodotto

- Design presence detector with excellent detection capabilities and a range of at least 8 m in diameter
- Low profile design with plastic design covers: round, white - variably interchangeable (alternatively: square, glass, black)
- This universal input device can be used in combination with DALI-2 control devices (such as building automation systems with a DALI-2 interface) or DALI-2 detectors in the same room.
- Integrated PIR sensor for DALI-2 commands in line with IEC 62386-303 and light sensor for other commands in line with IEC 62386-304, push button input for connecting standard 230-V push buttons.
- The detector issues the commands as DALI-2 commands in line with IEC 62386-301.