

PD-FLAT 360/8 SW BMS DALI-2

Numero articolo

EP10423024

GTIN

4015120423024



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

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 coperture in plastica, rotondo, bianco (facoltativamente sostituibile: quadrato o in vetro)



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, WEEE
Garanzia	5 anni

ALLEGATO

Tipo di montaggio	Scatola per dispositivi/montaggio a soffitto Ø 68 mm
Posizione di montaggio	Soffitto
Misure di montaggio	Profondità di integrazione: 24 mm, Ø 60 mm
Tipo di connessione	Morsetto a pressione
Sezione trasversale del filo collegabile	1,5 - 2,5 mm ²

ALLOGGIAMENTO

Dimensioni	Lunghezza 77 mm x Larghezza 77 mm x Altezza/profondità 30 mm
Peso	70 g
Materiale	Polycarbonato 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
Tensione nominale	9,5 - 22,5 V DC
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)
Tempo di accensione	600 ms
Canale	C1-C16 Illuminazione
Funzione	Invia valori

PD-FLAT 360/8 SW BMS DALI-2

Numero articolo	GTIN
EP10423024	4015120423024

Ingresso a pulsante	✓	Funzionamento a impulsi	-
---------------------	---	-------------------------	---

Impostazioni di fabbrica

GENERALE

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

Accessori

Produktbezeichnung_2020_all	Numero articolo	Descrizione del prodotto	GTIN
Accessori elettrici			
POWER SUPPLY 200mA DALI	EC10430008	Alimentatore da 200 mA per l'alimentazione alle unità di funzionamento DALI o ai moduli di controllo DALI che non dispongono di un alimentatore proprio	4015120430008
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
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
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

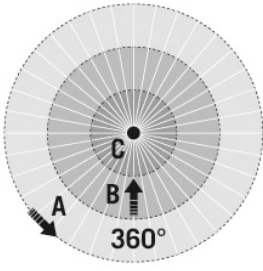
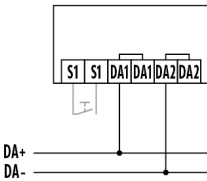
PD-FLAT 360/8 SW BMS DALI-2

Numero articolo

GTIN

EP10423024

4015120423024

Campo di rilevamento	Portata di rilevamento	Schema elettrico
	■ Quer (A) Ø 8 m	
	■ Frontal (B) Ø 6 m	
	■ Präsenzbereich (C) Ø 4 m	

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: square, white - variably interchangeable (alternatively: round, 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 outputs push button/switch commands in the form of DALI-2 commands to IEC 62386-301 or -302.
- Recessed and ceiling-mounted