SCHEDA TECNICA

10x BASIC EXPRESS PD 360° 08 IR 1C FM IP23 WH

Numero articolo

EB10431807

GTIN

4015120431807

5 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

10x

Descrizione del prodotto

- Rilevatore di presenza in un set con angolo di rilevamento di 360° per il montaggio a soffitto incassato
- Il raggio d'azione arriva fino a 8 m di diametro con un'altezza di installazione consigliata di 2,5 m
- 10°Relè ad alte prestazioni
- Commutazione zero-crossing per una commutazione delicata
- Grazie alle impostazioni di fabbrica, il dispositivo è pronto per l'uso immediato
- Facile da configurare tramite telecomando o utilizzando la ESY-Pen e la ESY-App

Caratteristiche speciali del prodotto:

- Commutazione zero-crossing
- Facile da configurare, controllare in remoto e documentare utilizzando la ESY-Pen e la ESY-App

Dati tecnici

GENERALE	
Categoria dispositivo	Rilevatore di presenza montato a soffitto
Fornitura	*UNDEFINED TEXT*
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	Telecomando a infrarossi con tecnologia "blue mode" (modalità blu), Ingresso a pulsante
Con comando a distanza	✓
Conformità	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanzia	5 anni

ALLEGATO	
Tipo di montaggio	Montaggio a soffitto incassato
Posizione di montaggio	Soffitto
Misure di montaggio	Profondità di integrazione: 57 mm, Ø 62 mm
Tipo di connessione	Morsetto a pressione
Sezione trasversale del filo collegabile	0,75 - 2,5 mm^2

ALLOGGIAMENTO	
Dimensioni	Altezza/profondità 79 mm, Ø 79 mm
Peso	820 g
Materiale	Policarbonato stabilizzato ai raggi UV
Tipo di protezione	IP 23
Temperatura ambiente consentita	-25 °C...+50 °C
Umidità relativa	5 - 93%, senza condensa
Colore	bianco, simile a RAL 9010

VERSIONE ELETTRICA	
Sistema di controllo	ON/OFF
Classe di protezione	II
Tensione nominale	230 V AC / 50 Hz
Corrente di spunto	78 A / 5 µs
Potenza assorbita	0,4 W

SENSORI	
Angolo di rilevamento	360°
Intervallo di rilevamento in diagonale	Ø 8 m
Intervallo di rilevamento frontale	Ø 5 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	10 - 2000 lx

CANALI (ILLUMINAZIONE/HVAC)	
Ingresso a pulsante illuminazione	1
Numero di rilevatori commutabili in parallelo	10
Ingresso slave	-
Modalità	semiautomatico, Completamente automatico
Ritardo di commutazione da "scuro a chiaro"	0 s
Ritardo di commutazione da "chiaro a scuro"	30 s
Controllo costante dell'illuminazione	✓
Canale	**C1**
Funzione	Commutazione
Capacità di commutazione	230 V/50 Hz , 2300 W/10 A (cos phi = 1), 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED

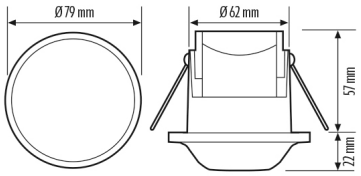
SCHEDA TECNICA

10x BASIC EXPRESS PD 360° 08 IR 1C FM IP23 WH

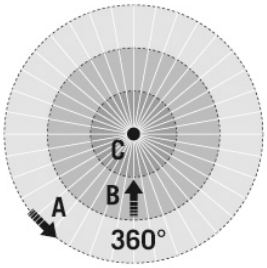
Numero articolo	GTIN
EB10431807	4015120431807

Contatto di commutazione	contatto di chiusura/non flottante	Ritardo di spegnimento	15 s...30 min (regolabile a stadi)

Disegno quotato



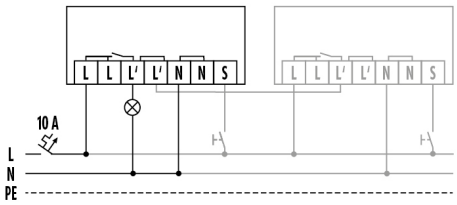
Campo di rilevamento



Portata di rilevamento

Quer (A)	Ø 8 m
Frontal (B)	Ø 5 m
Präsenzbereich (C)	Ø 4 m

Schema elettrico



Standard con controllo opzionale tramite pulsante di chiusura e cablaggio parallelo di max. 8 dispositivi.

Descrizione dettagliata del prodotto

- Rilevatore di presenza in un set con angolo di rilevamento di 360° per il montaggio a soffitto incassato
- Il raggio d'azione arriva fino a 8 m di diametro con un'altezza di installazione consigliata di 2,5 m
- 10°Relè ad alte prestazioni
- Commutazione zero-crossing: Estensione della vita utile del relè e dell'illuminante con reattori elettronici (ad esempio, apparecchi fluorescenti, LED) grazie a una delicata commutazione zero-crossing
- Grazie alle impostazioni di fabbrica, il dispositivo è pronto per l'uso immediato
- Facile da configurare tramite telecomando o utilizzando la ESY-Pen e la ESY-App
- Controllo automatico della luce
- Input pulsante aggiuntivo
- L'angolo di rilevamento può essere ampliato utilizzando un cablaggio in parallelo