

PD 360/8 BASIC

Numero articolo EB10430411
GTIN 4015120430411



Dati tecnici

| GENERALE | |
|--|--|
| Categoria dispositivo | Rilevatore di presenza montato a soffitto |
| Fornitura | *UNDEFINED TEXT* |
| Informazioni sul prodotto | Nota Spiegazione dell'interruttore di circuito nell'area di download del prodotto! Posizione di installazione: mantenere una distanza di sicurezza di 5 m dalle antenne radio (ad es. punti di accesso WiFi). |
| Interfaccia utente | Controller di regolazione |
| Con comando a distanza | - |
| Conformità | CE, EAC, RoHS, WEEE |
| Informazioni specifiche sul prodotto | Maschera lente e supporto distanziatore non inclusi nella fornitura |
| Garanzia | 5 anni |
| ALLEGATO | |
| Tipo di montaggio | Montaggio sporgente (intonaco), Scatola per dispositivi/montaggio a soffitto Ø 68 mm |
| Posizione di montaggio | Soffitto |
| Tipo di connessione | Morsetto a pressione |
| Sezione trasversale del filo collegabile | 1,5 - 2,5 mm ² |
| ALLOGGIAMENTO | |
| Dimensioni | Altezza/profondità 33 mm, Ø 101 mm |
| Peso | 86 g |
| Materiale | Polycarbonato stabilizzato ai raggi UV |
| Tipo di protezione | IP 40 |
| Temperatura ambiente consentita | 0 °C...+50 °C |
| Umidità relativa | 5 - 93%, senza condensa |
| Colore | bianco, simile a RAL 9010 |

| | | | | |
|-------|------|--------|------|------|
| Ø 8 m | 360° | ON/OFF | IP40 | 1 CH |
|-------|------|--------|------|------|

Descrizione del prodotto

- Rilevatore di presenza con **con campo di rilevamento a 360°** Per montaggio a soffitto
- **Portata fino a 8 m** in corrispondenza del diametro a un'altezza di installazione consigliata di 3 m
- Relè ad alte prestazioni di 10 A
- Commutazione zero-cross più delicata
- Impostazioni di fabbrica che consentono un funzionamento immediato

Caratteristiche speciali del prodotto:

- Commutazione zero-cross

| VERSIONE ELETTRICA | |
|---|--------------------------|
| Sistema di controllo | ON/OFF |
| Classe di protezione | II |
| Tensione nominale | 230 V AC / 50 Hz |
| Corrente di spunto | 78 A / 5 ms |
| Potenza assorbita | 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 | 3 m |
| Max. Altezza di montaggio | 5 m |
| Misurazione della luce | luce miscelata |
| Valore di luminosità | 5 - 2000 lx |
| CANALI (ILLUMINAZIONE/HVAC) | |
| Numero di canali luminosi | 1 |
| Ingresso a pulsante illuminazione | 1 |
| Ingresso a pulsante HVAC | - |
| Numero di rilevatori commutabili in parallelo | 8 |
| Ingresso slave | - |
| Modalità | Completamente automatico |
| Ritardo di commutazione da "scuro a chiaro" | 300 s |
| Ritardo di commutazione da "chiaro a scuro" | 30 s |
| Controllo costante dell'illuminazione | - |
| Canale | C1 Illuminazione |

PD 360/8 BASIC

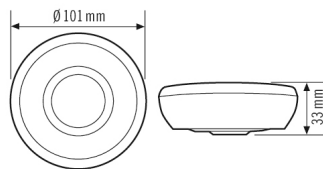
| Numero articolo | GTIN |
|-----------------|---------------|
| EB10430411 | 4015120430411 |

| Funzione | Commutazione | Contatto di commutazione | contatto di chiusura/non flottante |
|--------------------------|---|--------------------------|------------------------------------|
| 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 | Ingresso a pulsante | ✓ |
| | | Funzionamento a impulsi | ✓ |
| | | Ritardo di spegnimento | 15 s...30 min (regolabile a stadi) |

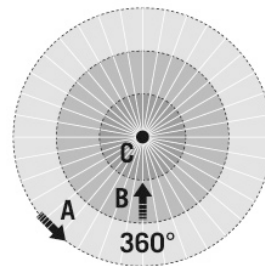
Accessori

| Produktbezeichnung_2020_all | Numero articolo | Descrizione del prodotto | GTIN |
|-------------------------------|-----------------|--|---------------|
| Accessori | | | |
| BASIC MOUNTING BOX IP20 SM WH | EB10423147 | Scatola con montaggio sporgente per serie BASIC, IP20, bianca | 4015120423147 |
| Accessori elettrici | | | |
| FILTER 230 V | EP10426988 | Filtro per la soppressione di carichi induttivi, come relè, contattori, lampade fluorescenti e trasformatori | 4015120426988 |
| Adattatore | | | |
| BASIC SPACER WH | EB10423130 | Supporto distanziatore per serie BASIC, bianco, Compatibile con le varianti IP40 BASIC | 4015120423130 |
| Copertura | | | |
| BASIC 8 LENS MASK | EB10423093 | Maschera lente 8 m | 4015120423093 |
| Montaggio | | | |
| MOUNTING SET IP20 FM 62 WH | EP10425929 | Il set per montaggio a soffitto incassato include staffa di montaggio e scatola antipolvere da 62 mm | 4015120425929 |
| Protezione | | | |
| BASKET GUARD ROUND LARGE | EM10425608 | Gabbia di protezione per rilevatori di presenza, movimento e fumo, Ø180 mm, altezza 90 mm | 4015120425608 |

Disegno quotato



Campo di rilevamento



Portata di rilevamento

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

PD 360/8 BASIC

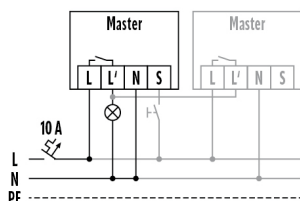
Numero articolo

EB10430411

GTIN

4015120430411

Schema elettrico



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

Descrizione dettagliata del prodotto

- Rilevatore di presenza con **campo di rilevamento a 360°** Per montaggio a soffitto
- **Portata fino a 8 min** corrispondenza del diametro a un'altezza di installazione consigliata di 3 m
- Relè ad alte prestazioni da 10 A
- Commutazione zero-cross: estensione della durata di funzionamento del relè e delle lampadine con ballast elettronico (ad es. lampade fluorescenti, LED) grazie a una commutazione più delicata nella commutazione zero-cross.
- Impostazioni di fabbrica che consentono un funzionamento immediato
- Controllo automatico dell'illuminazione in base alla presenza e alla luce naturale
- Ingresso interruttore aggiuntivo
- Versione standard come dispositivo con montaggio sporgente, montaggio a soffitto incassato possibile con accessori
- Aggiornamento della portata di rilevamento tramite collegamento parallelo