

## PD-C 360/8 BMS DALI-2 BK

### Numero articolo

EP10428449

### GTIN

4015120428449



### 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 <sup>2</sup>                            |

#### ALLOGGIAMENTO

|                                 |                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| Dimensioni                      | Altezza/profondità 62 mm, Ø 108 mm     |
| Peso                            | 138 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                          | nero, simile a RAL 9005                |

#### VERSIONE ELETTRICA

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Sistema di controllo | DALI-2 |
|----------------------|--------|

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

### Descrizione del prodotto

- Rilevatore di presenza montato a soffitto certificato DALI-2 per l'uso come dispositivo di ingresso per sistemi di illuminazione DALI-2
- Gestione dell'illuminazione in più stanze in combinazione con rilevatori di presenza APC
- Può essere in alternativa integrato in sistemi di gestione degli edifici di terze parti con un'interfaccia DALI-2
- Sensore PIR integrato per comandi DALI-2 in linea con IEC 62386-303 e sensore luminoso per altri comandi in linea con IEC 62386-304
- Ingresso pulsante per il collegamento di pulsanti standard (pulsanti e comandi di commutazione eseguiti come comandi DALI-2 in linea con IEC 62386-301 o 302)
- Montaggio sporgente o montaggio a soffitto incassato con accessori

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di protezione            | II              |
| Tensione nominale               | 9,5 - 22,5 V DC |
| Nessuna corrente di carico DALI | 6 mA            |
| Corrente di picco DALI          | 10 mA           |
| Consumo in stand-by             | < 0,1 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 <sup>2</sup> |
| 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)

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ingresso a pulsante illuminazione     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 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 Illuminazione                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Funzione                              | Invia valori                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ingresso a pulsante                   | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## PD-C 360/8 BMS DALI-2 BK

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| <b>Numero articolo</b> | <b>GTIN</b>   |
| EP10428449             | 4015120428449 |

### Impostazioni di fabbrica

| GENERALE    |       | CANALI (ILLUMINAZIONE/HVAC) |                  |
|-------------|-------|-----------------------------|------------------|
| Sensibilità | 100 % | Canale                      | C1 Illuminazione |

### Accessori

| Produktbezeichnung_2020_all         | Numero articolo | Descrizione del prodotto                                                                             | GTIN          |
|-------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Copertura</b>                    |                 |                                                                                                      |               |
| COMPACT COVER SET 8 BK              | EP00007521      | Set di coperture per serie COMPACT, 8 m, composto da copertura e anello di design, nero              | 4015120007521 |
| <b>Montaggio</b>                    |                 |                                                                                                      |               |
| 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 |
| COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK     | EP10426940      | Scatola con montaggio superficiale per serie COMPACT, IP54, nera                                     | 4015120426940 |
| COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK     | EP10426933      | Scatola con montaggio superficiale per serie COMPACT, IP20, nera                                     | 4015120426933 |
| COMPACT APC MOUNTING BOX IP20 SM BK | EP10426285      | Scatola con montaggio sporgente IP20 per COMPACT APC DALI-2                                          | 4015120426285 |
| <b>Protezione</b>                   |                 |                                                                                                      |               |
| BASKET GUARD ROUND LARGE            | EM10425608      | Gabbia di protezione per rilevatori di presenza, movimento e fumo, Ø180 mm, altezza 90 mm            | 4015120425608 |
| <b>Pulsante</b>                     |                 |                                                                                                      |               |
| 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-C 360/8 BMS DALI-2 BK

### Numero articolo

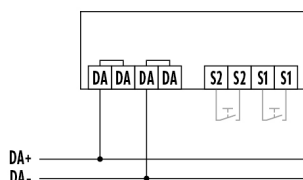
EP10428449

### GTIN

4015120428449

### Schema elettrico

---



---

Funzionamento standard con comando opzionale tramite pulsante di chiusura. Lunghezza massima della linea dal pulsante al rilevatore di presenza: 30 m.

### Descrizione dettagliata del prodotto

---

- Rilevatore di presenza montato a soffitto certificato DALI-2 per l'uso come dispositivo di ingresso per sistemi di illuminazione DALI-2
- Gestione dell'illuminazione in più stanze in combinazione con rilevatori di presenza APC
- Può essere in alternativa integrato in sistemi di gestione degli edifici di terze parti con un'interfaccia DALI-2
- Sensore PIR integrato per comandi DALI-2 in linea con IEC 62386-303 e sensore luminoso per altri comandi in linea con IEC 62386-304
- Ingresso pulsante per il collegamento di pulsanti standard (pulsanti e comandi di commutazione eseguiti come comandi DALI-2 in linea con IEC 62386-301 o 302)
- Montaggio sporgente o montaggio a soffitto incassato con accessori