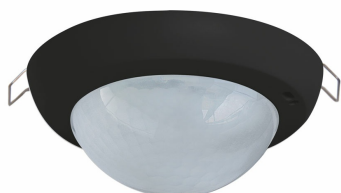


PD4N-KNXs-ST-DE/S

Rilevatore di presenza KNX, nero

No E: 535 966 388

Prezzi brutto IVA escl. 275,00 CHF

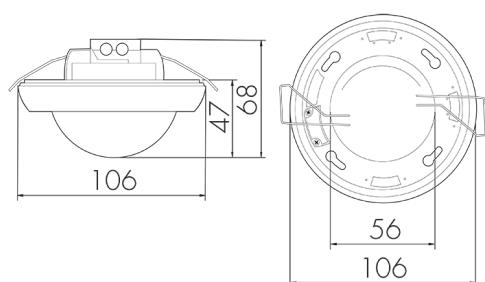


Descrizione del prodotto

- Per il montaggio nel controsoffitto con zona di rilevamento a 360° per il rilevamento affidabile di movimenti, Grande portata
- Montaggio rapido grazie al fissaggio con morsetto a molla
- Con clip di copertura
- Rilevatore di presenza KNX superpiatto con connettore BUS KNX integrato
- KNX Secure Ready
- 1 uscita segnale luce (per regolazione o on/off), 3 canali luce di comunicazione per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 3 canali luce on/off, 3 canali HVAC, 1 canale Slave selezionabili
- Modalità HVAC (1 comfort, 2 stand by, 3 economy, 4 antigelo/surriscaldamento)
- Telecomandabile bidirezionalmente a distanza con l'adattatore IR e l'App per smartphone B.E.G.
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica
- Modalità slave per estensione area di rilevamento
- Misurazione Luce ottimizzata
- Misurazione Luce comunicata via bus
- Curva dimmerazione modificabile
- Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno
- Assegnazione dell'indirizzo fisico tramite pulsante o telecomando
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno
- Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Funzione spegnimento forzato

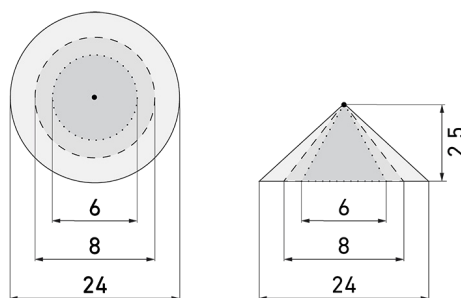
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Funzione intelligente Central Off
- Richiamo scenari Luminosi
- LEDs interni attivabili o disattivabili
- Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino
- Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Sensori PIR interni attivabili/disattivabili singolarmente
- Rilevamento direzione movimento

Illustrazioni



Dimensioni in mm

Schemi di rilevamento



Dimensioni in m

a sinistra: vista dall'alto, a destra: vista laterale

- Portata per le attività sedentarie (zona di presenza)
- - - Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale)
- Portata passando lateralmente (movimento tangenziale)

Caratteristiche tecniche

| Caratteristiche di montaggio | |
|---------------------------------------|----------------|
| Altezza di montaggio raccomandata [m] | 2.5 |
| Altezza di montaggio max. [m] | 10 |
| Altezza di montaggio min. [m] | 2 |
| Categoria di montaggio | Integrato (EB) |

Materiale e forma di costruzione

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Foro [mm] | 73 |
| Codice colore | RAL 9005 matt |
| Colore | Nero |
| Resistente ai raggi UV | PC resistente ai raggi UV |

Caratteristiche elettronico

| | |
|---------------------------|--------------|
| Tipo di collegamento | Morsetti KNX |
| Tipo di tensione | DC |
| Tensione di alimentazione | KNX, 24 V |
| Corrente assorbita [mA] | 12 |

Caratteristiche di sensore

| | |
|--------------------------------------|------------------------|
| Sensibilità di intervento regolabile | sì |
| Modello | Rilevatore di presenza |
| Angolo di rilevamento [°] | 360 |

Caratteristiche di funzionamento

| | |
|-----------------------------|---|
| Quantità di canali | 4 |
| Telecomandabile (IR) | IR-RC (Foglio de programmation IR-PD KNX) |
| Controllo | KNX, KNX TP 256 |
| Fernbedienbar bidirektional | ja (mit BLE-IR-Adapter) |

Caratteristiche di funzionamento [Uscita]

| | |
|-------------------------------|--|
| Luminosità di intervento [lx] | 5 - 2000 |
| Ritardo all'accensione | 0 s - 30 h |
| Semiautomatico | sì |
| Funzione ad impulso | sì (durata della pausa regolabile) |
| Temporizzazione max. | 23 h 59 min 59 s |
| Potenza max. di commutazione | dipende dall'attuatore |
| Temporizzazione min. | 1 s |
| Luce notturna | sì (impostazione della luminosità) |
| Luce d'orientamento | sì (impostazione del tempo/della luminosità) |
| Uscita di comando | Contatto software |

Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| Contatto d'ingresso per slave | sì |
| Contatto d'ingresso per pulsante | sì (per canale) |

Caratteristiche di funzionamento [Ingresso 2]

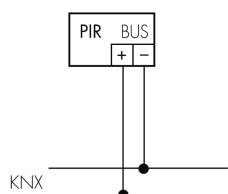
| | |
|-------------------------------|----|
| Contatto d'ingresso per slave | sì |
|-------------------------------|----|

Dichiarazione

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Temperatura di esercizio [°C] | -25 °C - +55 °C |
| Senza alogeni | si |
| Grado di protezione [IP] | 20 |
| Classe di protezione | III |

Schemi

Funzionamento normale



Accessori



IR-RC

Telecomando IR
No E: 535 949 005
Prezzi brutto IVA escl. 30,00 CHF



BSK-PD/W

Griglia di protezione per rilevatori 360°, bianco
No E: 535 998 275
Prezzi brutto IVA escl. 31,00 CHF



Color RAL NCS

Colore speciale opaco o lucido
Art-No: 141522
Prezzi brutto IVA escl. 20,00 CHF



FO IR-PD KNX

Scheda di programmazione
Art-No: 142596
Prezzi brutto IVA escl. 0,00 CHF



BLE-IR-Adapter

Adattatore IR per smartphone
No E: 535 990 705
Prezzi brutto IVA escl. 199,00 CHF



CS1 S MAX K/W

Lente per corridoio per PD4N, bianca
No E: 535 999 268
Prezzi brutto IVA escl. 20,00 CHF



B.E.G. One (Swisslux) App

App per la programmazione dei B.E.G. prodotti
Art-No: 169381
Prezzi brutto IVA escl. 0,00 CHF