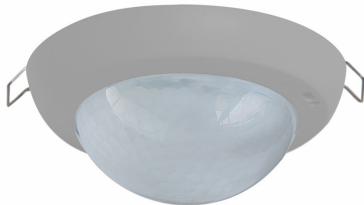


## PD4N-KNXs-DX-DE/HG

Rilevatore di presenza KNX, grigio  
chiaro

No E: 535 966 168

Prezzi brutto IVA escl. 325,00 CHF

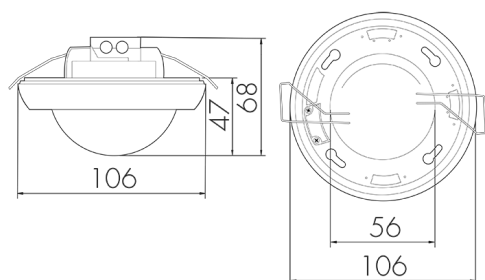


### Descrizione del prodotto

- 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
- Microfono incorporato per una sorveglianza dei locali irregolari
- 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)
- Controllo HCL/RGB
- 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
- Telecomando IR con 5 tasti programmabili in modo libero (accessori)
- Assegnazione dell'indirizzo fisico tramite pulsante o telecomando
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set

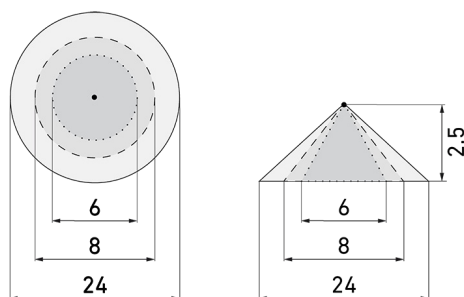
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno
- Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Funzione spegnimento forzato
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Simulazione presenza
- 2 moduli logici integrati
- 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
- Sensore di temperatura
- 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 NCS S2500N matt

Colore Grigio chiaro

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

Scala di temperatura -5 °C fino +45 °C

Microfono sì

### Caratteristiche di funzionamento

Quantità di canali 4

Telecomandabile (IR) IR-RC (Foglio de programmation IR-PD KNX), IR-PD KNX Mini

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

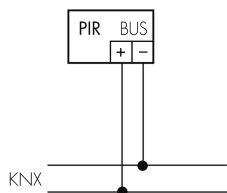
Senza alogeni sì

Grado di protezione [IP] 20

Classe di protezione III

## Schemi

### Funzionamento normale



## Accessori



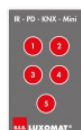
### IR-RC

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



### Color RAL NCS

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



### IR-PD KNX Mini

piccolo telecomando IR  
No E: 535 949 045  
Prezzi brutto IVA escl. 25,00 CHF



### CS1 S MAX K/W

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



### BSK-PD/W

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



### 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