

Scheda tecnica



PD2N-KNXs-DX-UP/HG

Rilevatore di presenza KNX, grigio chiaro

No E: 535 935 318

Prezzi brutto IVA escl. 270.00 CHF

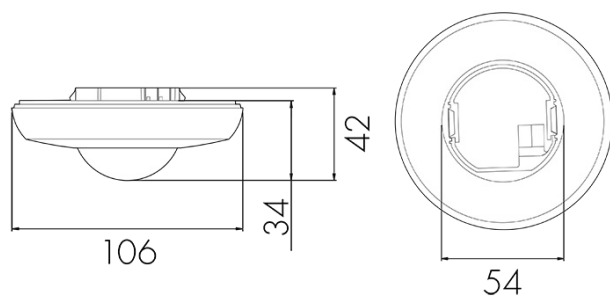
Descrizione del prodotto

- Per il montaggio sottomuro al soffitto con zona a 360° per il rilevamento affidabile dei movimenti
- Idoneo per le scatole d'accesso grandezza I
- 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
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- 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

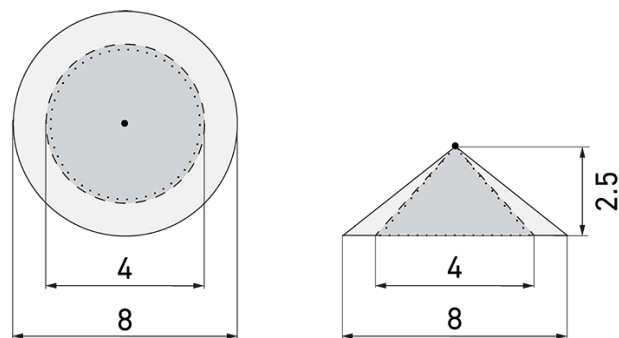
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Simulazione presenza
- 2 moduli logici integrati
- Funzione intelligente Central Off
- Richiamo scenari Luminosi
- LEDs interni attivabili o disattivabili
- Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino
- Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile
- Sensore di temperatura
- Impostazione KNX tramite ETS 5

Illustrazione



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 PD2N-KNXs-DX-UP/HG

Caratteristiche di montaggio	
Altezza di montaggio raccomandata [m]	2.5
Altezza di montaggio max. 2 [m]	5
Altezza di montaggio min. [m]	2
Categoria di montaggio	Sottomuro (UP)
Materiale e forma di costruzione	
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]

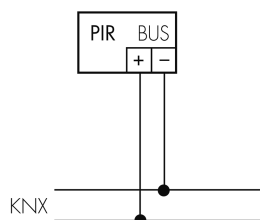
Contatto d'ingresso per slave	sì
-------------------------------	----

Dichiarazione

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

Schematics

Funzionamento normale



Accessori PD2N-KNXs-DX-UP/HG



IR-RC lieferbar

Telecomando IR

No E: 535 949 005

Prezzi brutto IVA escl. 30.00 CHF

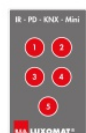


Color RAL NCS lieferbar

Colore speciale opaco o lucido

Art-No: 141522

Prezzi brutto IVA escl. 20.00 CHF



IR-PD KNX Mini lieferbar

piccolo telecomando IR

No E: 535 949 045

Prezzi brutto IVA escl. 25.00 CHF



B.E.G. One (Swisslux) App lieferbar

App per la programmazione dei B.E.G. prodotti

Art-No: 169381

Prezzi brutto IVA escl. 0.00 CHF



BSK-PD/W lieferbar

Griglia di protezione per rilevatori 360°, bianco

No E: 535 998 275

Prezzi brutto IVA escl. 31.00 CHF



FO IR-PD KNX lieferbar

Scheda di programmazione

Art-No: 142596

Prezzi brutto IVA escl. 0.00 CHF



BLE-IR-Adapter lieferbar

Adattatore IR per smartphone

No E: 535 990 705

Prezzi brutto IVA escl. 199.00 CHF