



PD2 S 180 C KNXs-DX EDI/B

Rilevatore di presenza KNX, Design

EDIZIOdue, marrone

No E: 535 936 228

Prezzi brutto IVA escl. 293,45 CHF

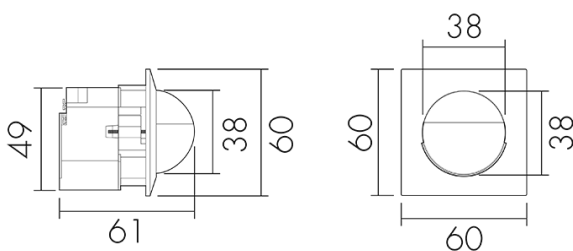
Descrizione del prodotto

- Per le combinazioni di interruttori con zona a 180° per il rilevamento affidabile di persone e fonti di calore
- 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 mista grazie al sensore di luce interno
- 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
- Foratura manuale tramite pulsante KNX esterno

Pagina: 1 di 5

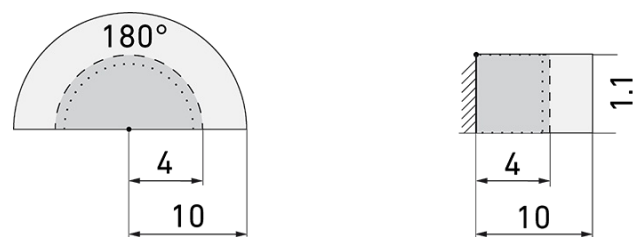
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno
- Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Funzione spegnimento forzato
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Simulazione presenza
- 2 moduli logici integrati
- 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]	1.1
Altezza di montaggio max. [m]	2.2
Altezza di montaggio min. [m]	1
Categoria di montaggio	Sistema modulare

Materiale e forma di costruzione

Codice colore	NCS S7010Y30R matt
Colore	Marrone
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 [°]	180
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

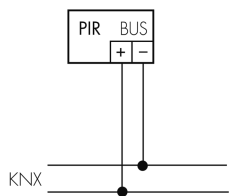
Senza alogeni sì

Grado di protezione [IP] 20

Classe di protezione III

Schemi

Funzionamento normale



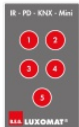
Accessori

**IR-RC**

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

**FO IR-PD KNX**

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

**IR-PD KNX Mini**

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