



## PD2 S 180 UP KNXs-ST EDI/W

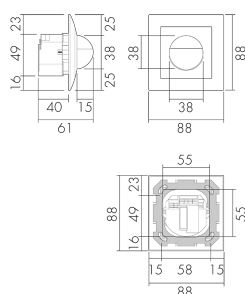
Rilevatore di presenza KNX, Design  
EDIZIOdue, bianco  
No E: 535 955 107  
Prezzi brutto IVA escl. 245,00 CHF

### Descrizione del prodotto

- Per il montaggio sottomuro al parete con zona a 180° per il rilevamento affidabile dei movimenti
- 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 mista grazie al sensore di luce interno
- 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

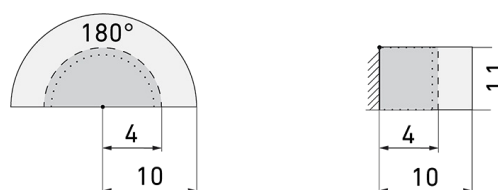
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Funzione intelligente Central Off
- Richiamo scenari Luminosi
- LEDs interni attivabili o disattivabili
- Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino
- Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Adattamento 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]	1.1
Altezza di montaggio max. [m]	2.2
Altezza di montaggio min. [m]	1
Categoria di montaggio	Sottomuro (UP)

### Materiale e forma di costruzione

Colore	Bianco
--------	--------

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

#### 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

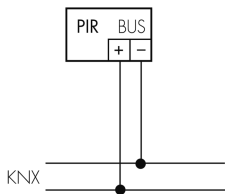
Senza alogeni sì

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



### BLE-IR-Adapter

Adattatore IR per smartphone

No E: 535 990 705

Prezzi brutto IVA escl. 199,00 CHF



### FO IR-PD KNX

Scheda di programmazione

Art-No: 142596

Prezzi brutto IVA escl. 0,00 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