





Descrizione del prodotto

# PD2 S 180 C KNXs-ST liv/HG

Rilevatore di presenza KNX, design EDIZIO.liv, grigio chiaro

No E: 535 126 035

Prezzi brutto IVA escl. 243,45 CHF

Non ancora disponibile





- Per le combinazioni di interruttori con zona a 180° per il rilevamento affidabile di persone e fonti di calore
- 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

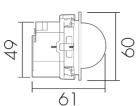
Page 2 / 5

Scheda tecnica PD2 S 180 C KNXs-ST liv/HG

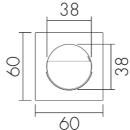




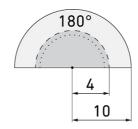
## Illustrazioni

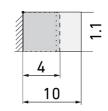


Dimensioni in mm



# 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 S2500N matt
Colore	Grigio claro
Resistente ai raggi UV	PC resistente ai raggi UV
Caratteristiche elettronico	
Tipo di collegamento	Morsetti KNX
Tipo di collegamento 2	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), 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.	1s
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 Iper canale)
Caratteristiche di funzionamento [Ingresso 2]	
Contatto d'ingresso per slave	sì
Dichiarazione	
Senza alogeni	sì
Grado di protezione [IP]	20
Classe di protezione	III

Page 4 / 5

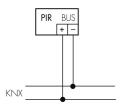
Scheda tecnica PD2 S 180 C KNXs-ST liv/HG





## 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