



## PD11-KNXs-FLAT-DX-DE/W

Rilevatore di presenza KNX, bianco

No E: 535 975 248

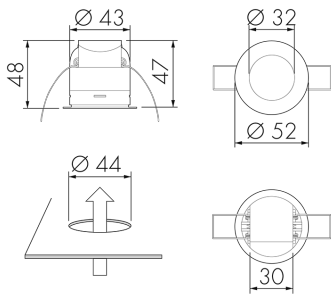
Prezzi brutto IVA escl. 260,00 CHF

### Descrizione del prodotto

- Per il montaggio in soffitto sospeso con zona a 360° per il rilevamento affidabile dei movimenti, design piatto
- 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)
- 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 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

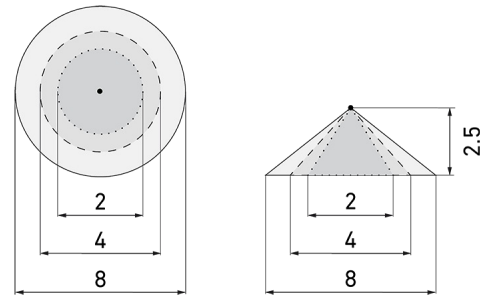
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno
- Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Funzione spegnimento forzato
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Simulazione presenza
- 2 moduli logici integrati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

## 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	
Categoria di montaggio	Integrato (EB)
Adatto per fissaggio a soffitto	sì
Altezza di montaggio raccomandata [m]	2.5
Altezza di montaggio max. [m]	5
Tipo di collegamento	Morsetti KNX
Materiale e forma di costruzione	
Altezza [mm]	48
Diametro [mm]	52
Foro [mm]	44
Profondità dell'incasso [mm]	47
Materiale	Plastica
Qualità di materiale	Policarbonato
Grado di protezione [IP]	54
Temperatura di esercizio [°C]	-25 °C - +55 °C
Resistenza agli urti [IK]	IK02
Classe di protezione	III
Voto di prova	CE
Senza alogeni	sì
Resistente ai raggi UV	PC resistente ai raggi UV
Colore	Bianco
Codice colore (simile)	RAL 9010
Caratteristiche elettronico	
Tensione di alimentazione	KNX, 24 V
Tipo di tensione	DC
Corrente assorbita [mA]	12
Caratteristiche di sensore	
Portata passando lateralmente (movimento tangenziale) [m]	8
Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale) [m]	4
Portata per persone sedute (presenza) [m]	2
Angolo di rilevamento [°]	360
Portata passando lateralmente (movimento tangenziale), altezza 5 m [m]	12
Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale), altezza 5 m [m]	6
Portata per persone sedute (presenza), altezza 5 m [m]	4
Numero di sensori PIR	1
Sensibilità di intervento regolabile	sì

Numero di sensore di luminosità	1
Luminosità di intervento regolabile	sì
Microfono	sì
Scala di temperatura	-5 °C fino +45 °C
<b>Caratteristiche di funzionamento</b>	
Modello	Rilevatore di presenza
Telecomandabile (IR)	IR-RC (Foglio de programmation IR-PD KNX), IR-PD KNX Mini
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
Quantità di canali	4
Controllo	KNX, KNX TP 256
<b>Physische Ausgänge</b>	
Numero delle zone di commutazione	1
Regolazione di luce costante	sì
Luce d'orientamento	sì (impostazione del tempo/della luminosità)
Luce notturna	sì (impostazione della luminosità)
Luminosità di intervento [lx]	5 - 2000
<b>Ausgang [1]</b>	
Potenza max. di commutazione	dipende dall'attuatore
Uscita di comando	Contatto software
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 s
Temporizzazione max.	23 h 59 min 59 s
Funzione ad impulso	sì (durata della pausa regolabile)
Ritardo all'accensione	0 s - 30 h
<b>Ausgang [2]</b>	
Potenza max. di commutazione	dipende dall'attuatore
Uscita di comando	Contatto software
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 s
Temporizzazione max.	23 h 59 min 59 s
Ritardo all'accensione	0 s - 30 h
<b>Ausgang [3]</b>	
Potenza max. di commutazione	dipende dall'attuatore
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 s
Temporizzazione max.	23 h 59 min 59 s

## Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]

Contatto d'ingresso per slave sì

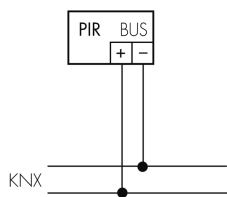
Contatto d'ingresso per pulsante sì (per canale)

## Caratteristiche di funzionamento [Ingresso 2]

Contatto d'ingresso per slave sì

## Schemi

### Funzionamento normale



## Accessori

**IR-RC**

Telecomando IR

No E: 535 949 005

Prezzi brutto IVA escl. 30,00 CHF

**CS S PD11/S**

Coperchio colorato, nero

No E: 535 993 358

Prezzi brutto IVA escl. 5,00 CHF

**CS S PD11/DG** non più disponibile

Coperchio colorato, grigio scuro

No E: 535 993 348

Prezzi brutto IVA escl. 5,00 CHF

**CS S PD11/BE** non più disponibile

Coperchio colorato, beige

No E: 535 993 388

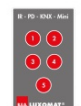
Prezzi brutto IVA escl. 5,00 CHF

**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

**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

**Color RAL NCS**

Colore speciale opaco o lucido

Art-No: 141522

Prezzi brutto IVA escl. 20,00 CHF

**CS S PD11/HG**

Coperchio colorato, grigio chiaro

No E: 535 993 338

Prezzi brutto IVA escl. 5,00 CHF

**CS S PD11/SI** non più disponibile

Coperchio colorato, argento

No E: 535 993 378

Prezzi brutto IVA escl. 5,00 CHF

**CS S PD11/B** non più disponibile

Coperchio colorato, marrone

No E: 535 993 398

Prezzi brutto IVA escl. 5,00 CHF

**AS PD11/W**

Set adattatori PD11

No E: 535 999 008

Prezzi brutto IVA escl. 18,00 CHF

**BLE-IR-Adapter**

Adattatore IR per smartphone

No E: 535 990 705

Prezzi brutto IVA escl. 199,00 CHF