



PD11-KNXs-FLAT-ST-DE/W

Rilevatore di presenza KNX, bianco

No E: 535 975 148

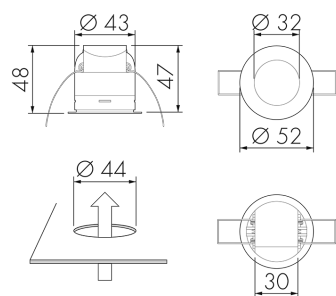
Prezzi brutto IVA escl. 220,00 CHF

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
- 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
- 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)

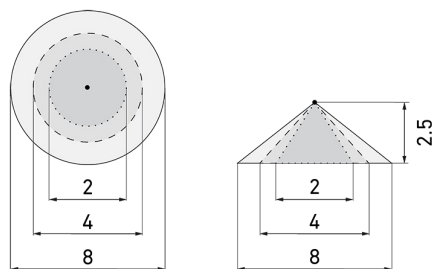
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Funzione spegnimento forzato
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Funzione intelligente Central Off
- Richiamo scenari Luminosi
- LEDs interni attivabili o disattivabili
- Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino
- Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile
- Impostazione KNX tramite ETS 5

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
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
Sensibilità di intervento regolabile	sì
Numero di sensore di luminosità	1
Caratteristiche di funzionamento	
Modello	Rilevatore di presenza
Telecomandabile (IR)	IR-RC (Foglio de programmation IR-PD KNX)
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
Quantità di canali	4
Controllo	KNX, KNX TP 256
Physische Ausgänge	
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
-------------------------------	----------

Ausgang [1]

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
------------------------	------------

Ausgang [2]

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
------------------------	------------

Ausgang [3]

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
-------------------------------	----

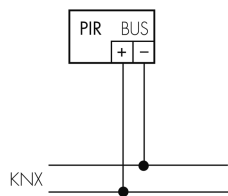
Contatto d'ingresso per pulsante	sì (per canale)
----------------------------------	-----------------

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

**BLE-IR-Adapter**

Adattatore IR per smartphone
No E: 535 990 705
Prezzi brutto IVA escl. 199,00 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

**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