



PD11-KNXs-FLAT-DX-DE/W

Rilevatore di presenza KNX, bianco

No E: 535 975 248

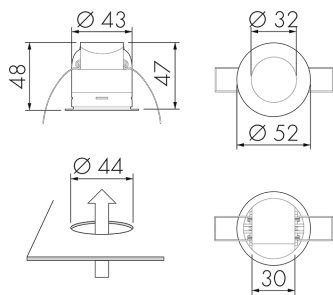
Prezzi brutto IVA escl. 260,00 CHF

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

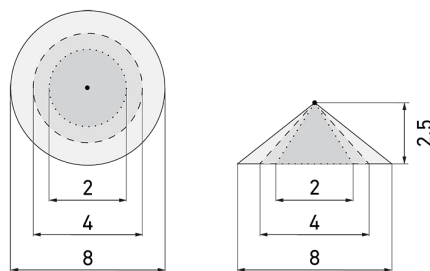
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno
- Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Funzione spegnimento forzato
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Simulazione presenza
- 2 moduli logici integrati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

Caratteristiche di funzionamento

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

Physische Ausgänge

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

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

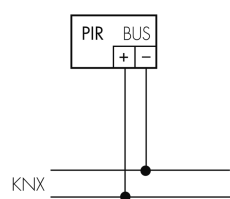
Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]

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



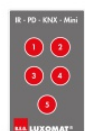
CS S PD11/DG non più disponibile
Coperchio colorato, grigio scuro
No E: 535 993 348
Prezzi brutto IVA escl. 5,00 CHF



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



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