B.E.G. LUXOMAT® net




# PD9-KNXs-DX-DE Set 93520-92346

Rilevatore di presenza PIR KNX (Deluxe) con rilevamento a 360° e portata fino a Ø10 m (78 m²)

## Dati dell'ordine

| Designazione | Colore | Numero |
|---|---|---|
| PD9-KNXs-DX-DE | bianco | 93520 |
| Anello PD9 Ø 45 mm | effetto acciaio | 92346 |

## Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Alimentazione: | da KNX-BUS |
| Dimensioni: | **Testa del sensore: Ø 45 x 28 mm, Modulo di potenza: 129 x 29 x 22 mm + Ø 45 mm (92346)** |
| Assorbimento: | 12 mA |
| Area rilevamento: | orizzontale 360° (Montaggio a soffitto) |
| Raggio d'azione: | Massima Ø 10 m trasversale<br>Massima Ø 6 m frontale<br>Massima Ø 4 m presenza fissa |
| Area di rilevamento tangenziale: | 78 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio |
| Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Classe / Grado protezione: | IP20 / Classe III |
| Resistenza agli urti: | IK03 |
| Temperatura funzionamento: | -25 °C a +55 °C |
| Campo di misura temperatura: | -5 °C a +45 °C |
| Involucro: | Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV |
| Colore di materiale: | **effetto acciaio opaco (92346)** |
| Numero sensori luce: | 1 |
| Numero sensori PIR: | 1 |
| KNX TP 256: | Si |
| KNX Secure: | Si |
| Lunghezza cavo: | 45 cm |
| Luce orientamento: | 5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min |
| Luce notturna: | 5 – 100 % |
| Nivel de luminosidad deseado: | 5 – 2000 Lux |

## Informazioni sul prodotto

Set : PD9-KNXs-DX-DE + Anello PD9 Ø 45 mm effetto acciaio opaco

Mini-rilevatore di presenza KNX con connettore bus KNX incorporato

KNX Secure Ready

Controllo HCL / RGB

Impostazione KNX tramite ETS 5

Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento

Misurazione della luce mista grazie al sensore di luce interno

Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica.

1 uscita canale luce (per regolazione o on/off), 3 canali in commutazione (per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 1 canale Slave selezionabili

Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set

Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio

Varie funzioni di blocco

Soft-start

2 moduli logici integrati

Richiamo scenari luminosi

Disattivazione indicatori di stato

Applicativo ETS database scaricabile dal sito B.E.G.

Modalità slave per estensione area di rilevamento

Misurazione Luce ottimizzata

Misurazione Luce comunicata via bus

Curva dimmerazione modificabile

Telecomandabile bidirezionalmente a distanza con l'adattatore IR e l'App per smartphone B.E.G.

Codice PIN

Telecomandabile tramite telecomando IR opzionale

Telecomando utente con 5 pulsanti impostabili singolarmente per richiamo scene/funzioni (accessorio)

Assegnazione dell'indirizzo fisico tramite pulsante o telecomando

Modalità HVAC (1 comfort, 2 stand by, 3 economy, 4

antigelo/surriscaldamento)

Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno

Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)

Simulazione presenza

Funzione spegnimento forzato

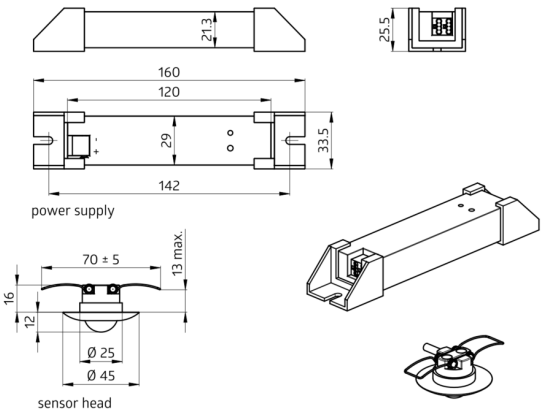
Funzione intelligente Central Off

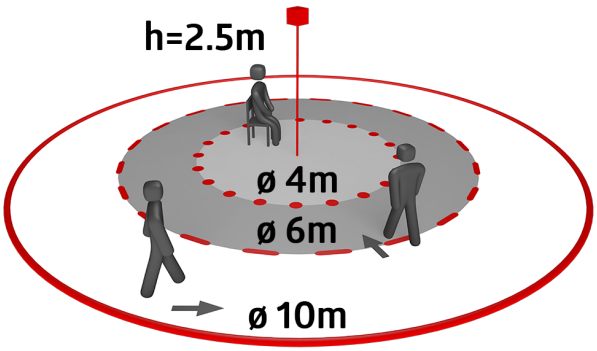
Preavviso di spegnimento

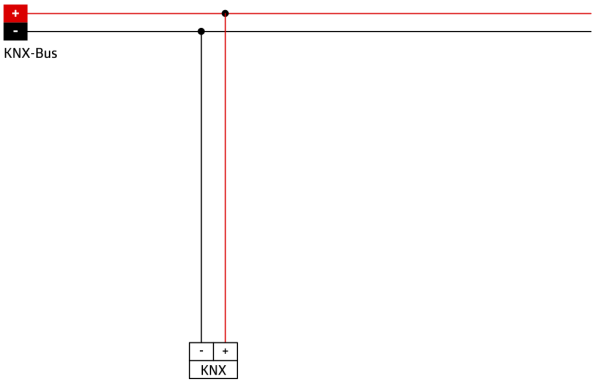
Funzione riscaldamento lampade fluorescenti impastabile da 1 a 100 ore

Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino

Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile


21.3
25.5
160
120
29
33.5
142
power supply
70 ± 5
13 max.
16
12
Ø 25
Ø 45
sensor head


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

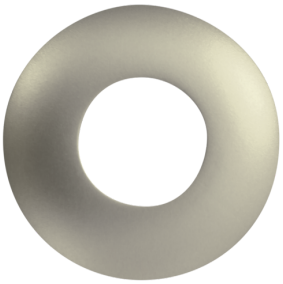
## Articoli del set

Per ottenere il set conforme alle specifiche tecniche, ordinare gli articoli elencati.



**PD9-KNXs-DX-DE**
Numero: 93520

Alimentazione: da KNX-BUS
Dimensioni: Testa del sensore: Ø 45 x 28 mm, Modulo di potenza: 129 x 29 x 22 mm
Assorbimento: 12 mA



**Anello PD9 Ø 45 mm**
Numero: 92346

Dimensioni: Ø 45 mm
Colore di materiale: effetto acciaio opaco