B.E.G. LUXOMAT® net



PICO-KNXs-DX-DE

93529 EAN: 4007529935291

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

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PICO-KNXs-DX-DE	bianco	93529

Accessori

Designazione	Colore	Numero
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-Adapter per Smartphone	nero	92726
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Set di montaggio PICO	bianco	93775
Set di montaggio PICO	nero	93778
Set di montaggio PICO	bianco traffico	93777
Set di montaggio PICO	antracite	93776

Dati tecnici

Alimentazione:	da KNX-BUS
Dimensioni:	Ø 33 x 32 mm
Assorbimento:	12 mA
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione:	Massima Ø 10 m trasversale Massima Ø 6 m frontale 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:	IK04
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:	bianco opaco, simile a RAL9010
Numero sensori luce:	1
Numero sensori PIR:	1
KNX TP 256:	Si
KNX Secure:	Si
Luce orientamento:	5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min
Luce notturna:	5 – 100 %
Nivel de luminosidad deseado:	5 – 2000 Lux

Informazioni sul prodotto

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

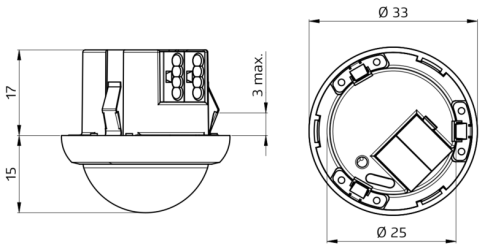
Preavviso di spegnimento

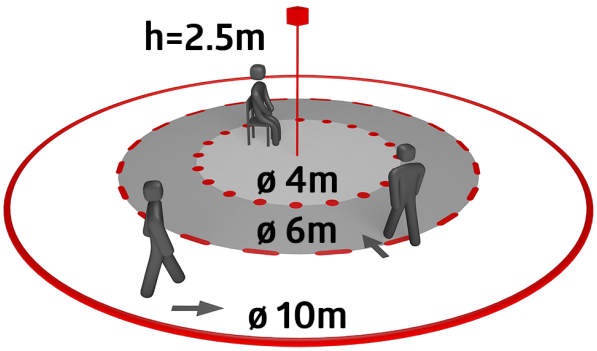
Funzione riscaldamento lampade fluorescenti impastabile da 1 a 100 ore

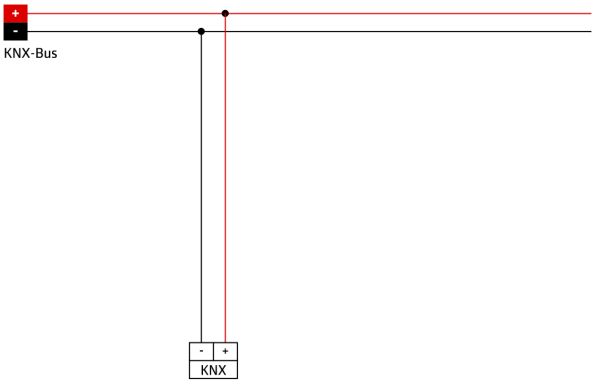
Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino

Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile

Settori d'impiego:
uffici, sale riunioni, scuole, scuole materne, ospedali


Ø 33
17
3 max.
15
Ø 25


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

Accessori



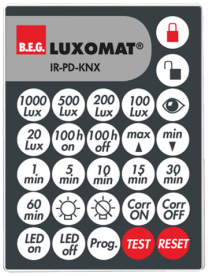
BLE-IR-Adapter
Numero: 93067

Dimensioni: 40 x 55 x 103 mm
Colore di materiale: nero
Frequenza: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-Adapter per Smartphone
Numero: 92726

Dimensioni: 47 x 19 x 10 mm
Classe / Grado protezione: IP20
Temperatura funzionamento: -20 °C a +40 °C



IR-PD-KNX
Numero: 92123

Batteria: 3.0 V Llitio CR2032 (incluso)
Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm
Colore di materiale: -



IR-PD-KNX-Mini
Numero: 93398

Batteria: 3.0 V Llitio CR2032 (incluso)
Dimensioni: 57 x 35 x 7 mm
Colore di materiale: -



Set di montaggio PICO
Numero: 93775

Dimensioni: Ø 45 x 50 mm
Classe / Grado protezione: IP20
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV



Set di montaggio PICO
Numero: 93778

Dimensioni: Ø 45 x 50 mm
Classe / Grado protezione: IP20
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV



Set di montaggio PICO
Numero: 93777

Dimensioni: Ø 45 x 50 mm
Classe / Grado protezione: IP20
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV



Set di montaggio PICO
Numero: 93776

Dimensioni: Ø 45 x 50 mm
Classe / Grado protezione: IP20
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV