

B.E.G.**LUXOMAT[®]net**

PD2N-KNX-ST-DE

93382 EAN: 4007529933822

Rilevatore di presenza KNX con connettore bus-KNX integrato

Ridotta profondità di installazione

Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD2N-KNX-ST-DE	bianco	93382

Accessori

Designazione	Colore	Numero
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-PD-KNX	-	92123
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Anello PD2N DE	nero	93773
Anello PD2N DE	bianco traffico	93772
Anello PD2N DE	antracite	93771

Dati tecnici

Alimentazione:	da KNX-BUS
Dimensioni:	Ø 83 x 55 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 m ² / 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
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +55 °C
Involucro:	Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV
Colore di materiale:	bianco opaco, simile a RAL9010
Numero sensori luce:	2
Numero sensori PIR:	1
KNX TP 256:	Si
Luce orientamento:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Luce notturna:	5 - 100 %
Nivel de luminosidad deseado:	5 - 2000 Lux

Informazioni sul prodotto

Rilevatore di presenza KNX con connettore bus-KNX integrato

Ridotta profondità di installazione

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

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

Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento

Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno

Varie funzioni di blocco

LEDs interni attivabili o disattivabili

Assegnazione dell'indirizzo fisico tramite pulsante o telecomando

Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set

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

Richiamo scenari luminosi

Modalità HVAC (1 comfort, 2 stand by, 3 economy, 4 antigelo/surriscaldamento)

Modalità slave per estensione area di rilevamento

Misurazione Luce ottimizzata

Misurazione Luce comunicata via bus

Telecomandabile tramite telecomando IR opzionale

Codice PIN

Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno

Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)

Funzione spegnimento forzato

Funzione intelligente Central Off

Preavviso di spegnimento

Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino

Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile

Impostazione KNX tramite ETS 4

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

Curva dimmerazione modificabile

Determinazione del fattore di riflessione, ad es. sul piano di

lavoro, con BLE-IR-Adapter opzionale

Funzione riscaldamento lampade fluorescenti impastabile da 1 a 100 ore

Soft-start

Clips di fissaggio

Lamelle di copertura

Settori d'impiego:

piccoli uffici, sale conferenze, Scale, Uffici open space, classrooms/seminar Rooms



Accessori



BLE-IR-Adapter

Numero: 93067

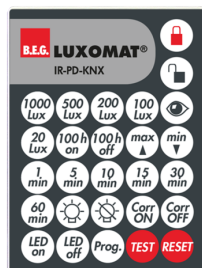
Dimensioni: 40 x 55 x 103 mm
Colore di materiale: nero
Frequenza: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



Anello PD2N DE

Numero: 93773

Dimensioni: Ø 82 x 13 mm
Resistenza agli urti: IK05
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV



IR-PD-KNX

Numero: 92123

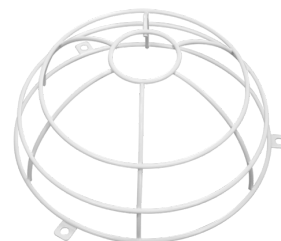
Batteria: 3.0 V Llitio CR2032
(incluso)
Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm
Colore di materiale: -



Anello PD2N DE

Numero: 93772

Dimensioni: Ø 82 x 13 mm
Resistenza agli urti: IK05
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV



Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)

Numero: 92199

Dimensioni: Ø 200 x 90 mm
Resistenza agli urti: IK09
Involucro: Cestello di protezione



Anello PD2N DE

Numero: 93771

Dimensioni: Ø 82 x 13 mm
Resistenza agli urti: IK05
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV