

B.E.G.**LUXOMAT[®]net**

PD2N-KNX-DX-UP

93361 EAN: 4007529933617

- Alimentazione: da KNX-BUS
- Dimensioni: Ø 106 x 42 mm
- Assorbimento: 12 mA

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD2N-KNX-DX-UP	bianco	93361

Accessori

Designazione	Colore	Numero
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	bianco	93307
Anello PD2N UP	nero	93763
Anello PD2N UP	bianco traffico	93762
Anello PD2N UP	antracite	93761
Anello PD2N UP	bianco	93760
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	nero	93753
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	bianco traffico	93752

Base AP IP54 PD2N- / PD4N-
UP

antracite

93751

Dati tecnici

Alimentazione:	da KNX-BUS
Dimensioni:	Ø 106 x 42 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
Campo di misura temperatura:	-5 °C a +45 °C
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.

2 moduli logici integrati

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

Rilevatore infrarossi e Rilevatore acustico integrati

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

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

Simulazione presenza

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 impostabile 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



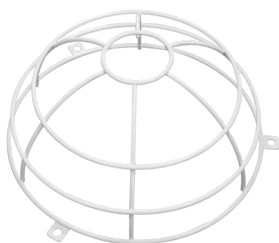
Accessori



BLE-IR-Adapter

Numero: 93067

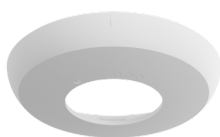
Dimensioni: 40 x 55 x 103 mm
Colore di materiale: nero
Frequenza: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



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 UP

Numero: 93762

Dimensioni: Ø 106 x 20 mm
Resistenza agli urti: IK05
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV



IR-PD-KNX

Numero: 92123

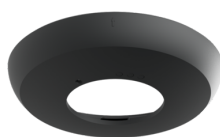
Batteria: 3.0 V Litio CR2032
(incluso)
Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm
Colore di materiale: -



Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP

Numero: 93307

Dimensioni: Ø 109 x 19 mm
Classe / Grado protezione: IP54
Colore di materiale: bianco, simile a
RAL9010



Anello PD2N UP

Numero: 93761

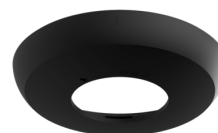
Dimensioni: Ø 106 x 20 mm
Resistenza agli urti: IK05
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV



IR-PD-KNX-Mini

Numero: 93398

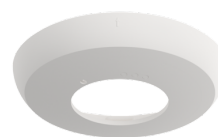
Batteria: 3.0 V Litio CR2032 (incluso)
Dimensioni: 57 x 35 x 7 mm
Colore di materiale: -



Anello PD2N UP

Numero: 93763

Dimensioni: Ø 106 x 20 mm
Resistenza agli urti: IK05
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV



Anello PD2N UP

Numero: 93760

Dimensioni: Ø 106 x 20 mm
Resistenza agli urti: IK05
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV



Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP
Numero: 93753

Dimensioni: Ø 109 x 19 mm
Classe / Grado protezione: IP54
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV



Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP
Numero: 93752

Dimensioni: Ø 109 x 19 mm
Classe / Grado protezione: IP54
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV



Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP
Numero: 93751

Dimensioni: Ø 109 x 19 mm
Classe / Grado protezione: IP54
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV