

B.E.G.**LUXOMAT[®]net**

PD2N-KNXs-ST-UP

93511 EAN: 4007529935116

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

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD2N-KNXs-ST-UP	bianco	93511

Accessori

Designazione	Colore	Numero
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-PD-KNX	-	92123
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	bianco	93307
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
Anello PD2N UP	nero	93763
Anello PD2N UP	bianco traffico	93762
Anello PD2N UP	antracite	93761
Anello PD2N UP	bianco	93760
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Staffa per parete PD2N/4N Typ A	bianco traffico	93702
Staffa per parete PD2N/4N Typ A	antracite	93701

Staffa per parete PD2N/4N Typ A	bianco	93700
Staffa per parete PD2N/4N Typ A	nero	93703
Staffa per parete PD2N/4N Typ A	bianco	93164
Palpebre di copertura PD2N/PD3N		37367

Dati tecnici

Alimentazione:	da KNX-BUS
Dimensioni:	Ø 106 x 42 mm
Assorbimento:	12 mA
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto) Massima Ø 10 m trasversale Massima Ø 6 m frontale Massima Ø 4 m presenza fissa
Raggio d'azione:	78 m ² / 2.5 m Altezza di fissaggio
Area di rilevamento tangenziale:	
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:	IK05
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
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

Rilevatore di presenza KNX con connettore bus-KNX integrato

KNX Secure Ready

Impostazione KNX tramite ETS 5

Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento

Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno

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

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

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)

Funzione spegnimento forzato

Funzione intelligente Central Off

Preavviso di spegnimento

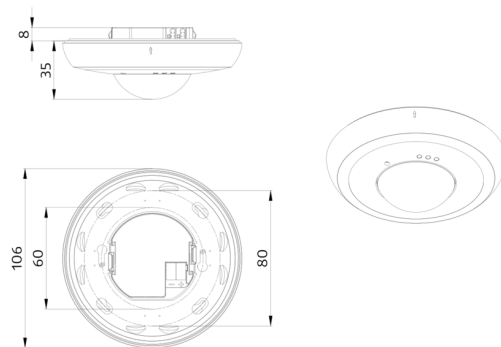
Funzione riscaldamento lampade fluorescenti impostabile da 1 a 100 ore

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



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-PD-KNX
Numero: 92123

Batteria: 3.0 V Llitio 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



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



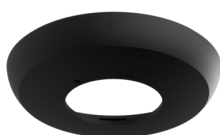
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP
Numero: 93752

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



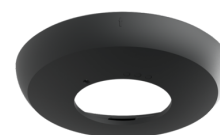
Anello PD2N UP
Numero: 93763

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



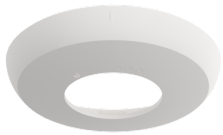
Anello PD2N UP
Numero: 93762

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



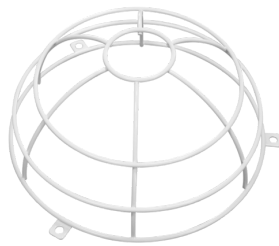
Anello PD2N UP
Numero: 93761

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

**Anello PD2N UP**

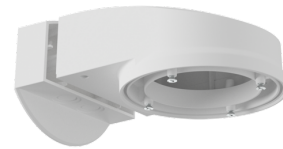
Numero: 93760

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

**Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)**

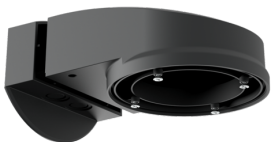
Numero: 92199

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

**Staffa per parete PD2N/4N Typ A**

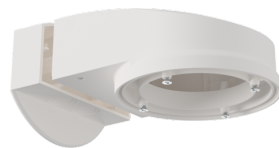
Numero: 93702

Dimensioni: 133 x 106 x 66 mm
 Classe / Grado protezione: IP54 / Classe II
 Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV

**Staffa per parete PD2N/4N Typ A**

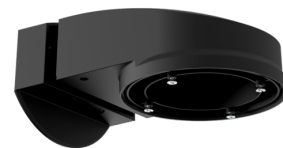
Numero: 93701

Dimensioni: 133 x 106 x 66 mm
 Classe / Grado protezione: IP54 / Classe II
 Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV

**Staffa per parete PD2N/4N Typ A**

Numero: 93700

Dimensioni: 133 x 106 x 66 mm
 Classe / Grado protezione: IP54 / Classe II
 Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV

**Staffa per parete PD2N/4N Typ A**

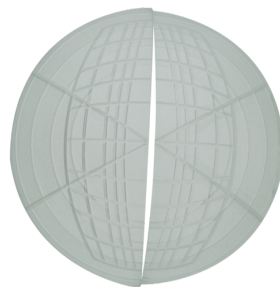
Numero: 93703

Dimensioni: 133 x 106 x 66 mm
 Classe / Grado protezione: IP54 / Classe II
 Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV

**Staffa per parete PD2N/4N Typ A**

Numero: 93164

Dimensioni: 133 x 106 x 66 mm
 Classe / Grado protezione: IP54 / Classe II
 Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV

**Palpebre di copertura PD2N/PD3N**

Numero: 37367

Involucro: ABS