



## 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
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199

Staffa per parete PD2N/4N  
Typ A

bianco

93164

## 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 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:	IK05
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +55 °C
Involucro:	Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV
Numero sensori luce:	2
Colore di materiale:	bianco opaco, simile a RAL9010
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

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

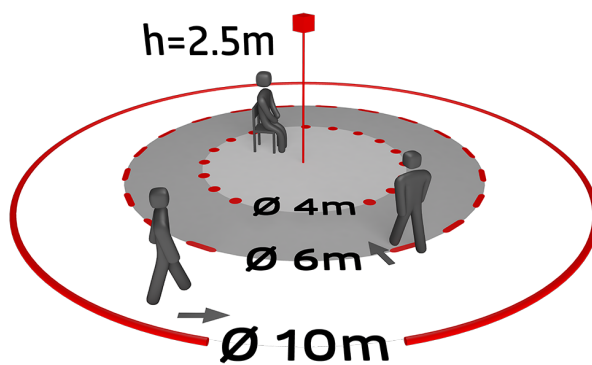
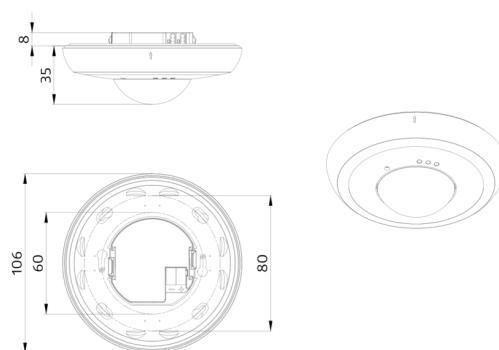
Funzione riscaldamento lampade fluorescenti impostabile da 1 a 100 ore

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



### 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

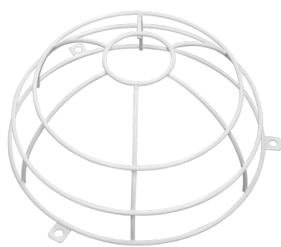
Dimensioni: Ø 106 x 20 mm  
 Resistenza agli urti: IK05  
 Involucro: Involucro in pregiato PC  
 resistente ai raggi UV



### Anello PD2N UP

Numero: 93761

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



**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: 93164

Dimensioni: 133 x 106 x 66 mm

Classe / Grado protezione: IP54

Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV