



PD4N-KNXs-ST-DE

93514 EAN: 4007529935147

- Alimentazione: da KNX-BUS
- Dimensioni: Ø 106 x 74 mm
- Assorbimento: 12 mA

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4N-KNXs-ST-DE	bianco	93514

Accessori

Designazione	Colore	Numero
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-PD-KNX	-	92123
Lente PD4N, Anello	antracite	93731
Lente PD4N, Anello	nero	93733
Lente PD4N, Anello	bianco traffico	93732
Lente Corridoio PD4N type A	bianco	93073
Lente Corridoio PD4N type A, Anello	bianco traffico	93742
Lente Corridoio PD4N type A, Anello	antracite	93741
Lente Corridoio PD4N type A, Anello	nero	93743
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Staffa per parete PD2N/4N Typ A	bianco	93700

Staffa per parete PD2N/4N Typ A	bianco	93164
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	bianco	93307
Base AP IP65 PD4N	bianco	93314

Dati tecnici

Alimentazione:	da KNX-BUS
Dimensioni:	Ø 106 x 74 mm
Assorbimento:	12 mA
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto) Massima Ø 24 m trasversale Massima Ø 8 m frontale Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Raggio d'azione:	450 m ² / 2.5 m Altezza di fissaggio
Area di rilevamento tangenziale:	2 m / 10 m / 2.5 m
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	IP20 / Classe III IK04
Classe / Grado protezione:	Resistenza agli urti:
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +55 °C
Involucro:	Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV
Numero sensori luce:	2 bianco opaco, simile a RAL9010
Colore di materiale:	4
Numero sensori PIR:	KNX TP 256: KNX Secure:
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
Sensibilità sensori PIR interni regolabili individualmente
Sensori PIR interni attivabili/disattivabili singolarmente
Rilevamento direzione 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/zona 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

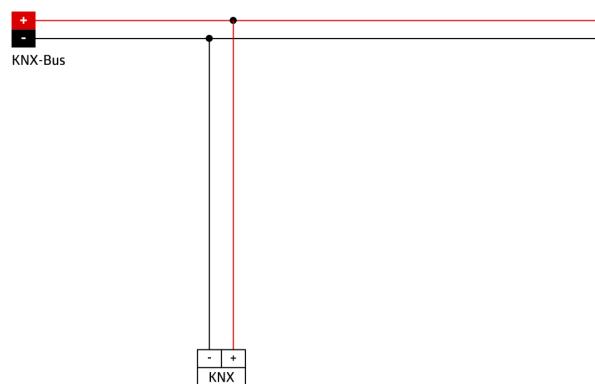
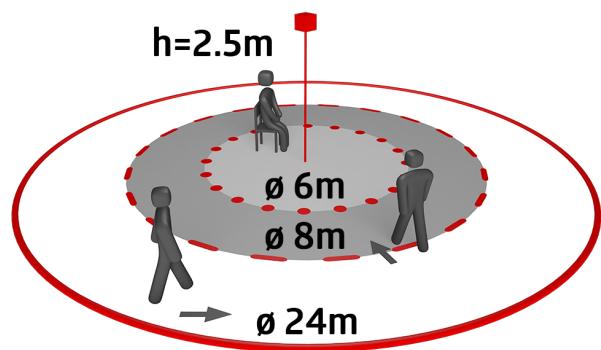
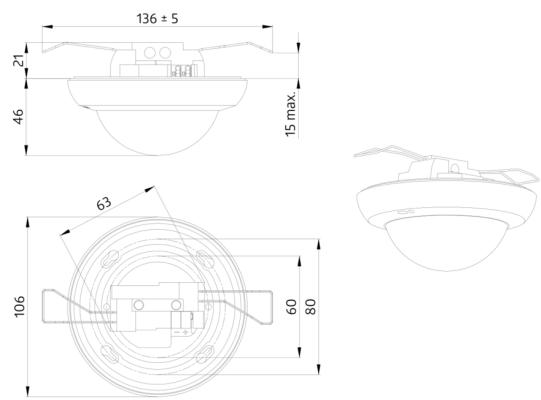
Funzione riscaldamento lampade fluorescenti impastabile da 1 a 100 ore

Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino

Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile

Applicazione:

Rilevamento grandi superfici come atrii, garage, palestre, magazzini, aree industriali



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 Litio CR2032 (incluso)

Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm
Colore di materiale: -



Lente PD4N, Anello

Numero: 93731

Area rilevamento: orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)

Raggio d'azione: Massima Ø 24 m trasversale
Massima Ø 8 m frontale
Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Area di rilevamento tangenziale: 450 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio



Lente PD4N, Anello

Numero: 93733

Area rilevamento: orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)

Raggio d'azione: Massima Ø 24 m trasversale
Massima Ø 8 m frontale
Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Area di rilevamento tangenziale: 450 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio



Lente PD4N, Anello

Numero: 93732

Area rilevamento: orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)

Raggio d'azione: Massima Ø 24 m trasversale
Massima Ø 8 m frontale
Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Area di rilevamento tangenziale: 450 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio



Lente Corridoio PD4N type A

Numero: 93073

Area rilevamento: orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)

Raggio d'azione: Massima Ø 40 m trasversale
Massima Ø 20 m frontale
Area di rilevamento tangenziale: 250 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio



**Lente Corridoio PD4N type A,
Anello**
Numero: 93742

Area rilevamento: orizzontale 360°
(Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione: Massima Ø
40 m trasversale
Massima
Ø 20 m frontale
Area di rilevamento tangenziale: 250
m² / 2.5 m Altezza di fissaggio



**Lente Corridoio PD4N type A,
Anello**
Numero: 93741

Area rilevamento: orizzontale 360°
(Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione: Massima Ø
40 m trasversale
Massima
Ø 20 m frontale
Area di rilevamento tangenziale: 250
m² / 2.5 m Altezza di fissaggio



**Lente Corridoio PD4N type A,
Anello**
Numero: 93743

Area rilevamento: orizzontale 360°
(Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione: Massima Ø
40 m trasversale
Massima
Ø 20 m frontale
Area di rilevamento tangenziale: 250
m² / 2.5 m Altezza di fissaggio



**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: 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: 93164

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



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 IP65 PD4N
Numero: 93314

Dimensioni: 133 x 133 x 69 mm
Classe / Grado protezione: IP65
Colore di materiale: bianco