B.E.G. LUXOMAT® net



PD4N-KNXs-DX-UP Set 93517-93307-93073-92199

Rilevatore di presenza PIR KNX (Deluxe) con rilevamento a 360° e portata fino a Ø24 m (450 m²)

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4N-KNXs-DX-UP	bianco	93517
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	bianco	93307
Lente Corridoio PD4N type A	bianco	93073
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199

Dati tecnici

Alimentazione:	da KNX-BUS
Dimensioni:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
Assorbimento:	12 mA
Area rilevamento:	**orizzontale 360° (Montaggio a soffitto) (93073)**
Raggio d'azione:	**Massima Ø 40 m trasversale Massima Ø 20 m frontale (93073)**
Area di rilevamento tangenziale:	**250 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio (93073)**
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	**2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93073)**
Classe / Grado protezione:	**IP20 / Classe III + IP54 (93307)**
Resistenza agli urti:	**IK09 (92199)**
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +55 °C
Campo di misura temperatura:	-5 °C a +45 °C
Involucro:	**Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV + Cestello di protezione (92199)**
Colore di materiale:	**bianco, simile a RAL9010 (93073)**
Numero sensori luce:	2
Numero sensori PIR:	4
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

Set : PD4N-KNXs-DX-UP + Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP bianco, simile a RAL9010 + Lente Corridoio PD4N type A bianco, simile a RAL9010 + Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm) bianco

Rilevatore di presenza KNX con connettore bus-KNX integrato

KNX Secure Ready

Controllo HCL / RGB

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/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

2 moduli logici integrati

Richiamo scenari luminosi

Disattivazione indicatori di stato

Rilevatore infrarossi e Rilevatore acustico integrati

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

Telecomando utente con 5 pulsanti impostabili singolarmente

per richiamo scene/funzioni (accessorio)

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)

Simulazione presenza

Funzione spegnimento forzato

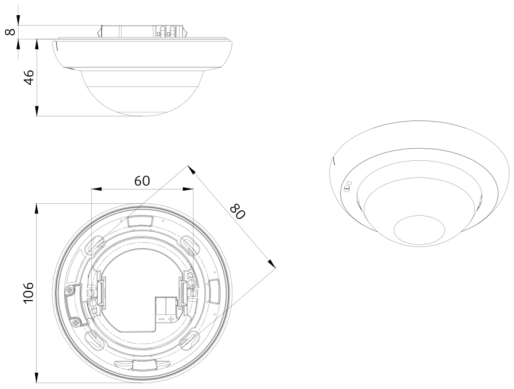
Funzione intelligente Central Off

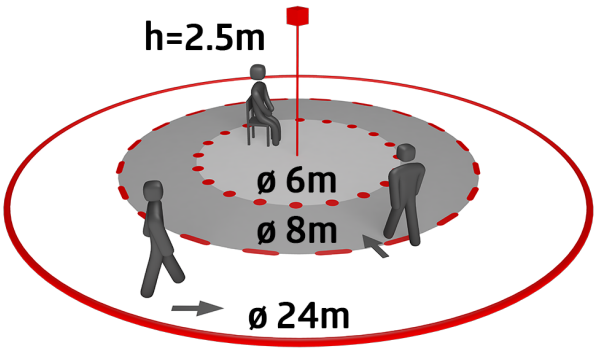
Preavviso di spegnimento

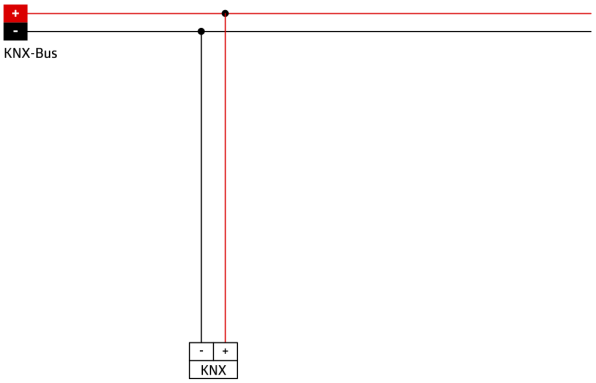
Funzione riscaldamento lampade fluorescenti impastabile da 1 a 100 ore

Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino

Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile


8
46
60
80
106


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

Articoli del set

Per ottenere il set conforme alle specifiche tecniche, ordinare gli articoli elencati.



PD4N-KNXs-DX-UP
Numero: 93517

Alimentazione: da KNX-BUS
Dimensioni: Ø 106 x 55 mm
Assorbimento: 12 mA



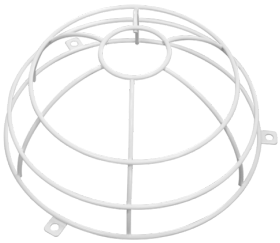
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP
Numero: 93307

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



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



Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)
Numero: 92199

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