B.E.G. LUXOMAT® net



PD4N-KNXs-ST-DE Set 93514-93731-92199

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

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4N-KNXs-ST-DE	bianco	93514
Lente PD4N, Anello	antracite	93731
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)
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
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	2 m / 10 m / 2.5 m
Classe / Grado protezione:	IP20 / Classe III
Resistenza agli urti:	**IK09 (92199)**
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +55 °C
Involucro:	**Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV + Cestello di protezione (92199)**
Colore di materiale:	**antracite opaco, simile a RAL7016 (93731)**
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-ST-DE + Lente PD4N, Anello antracite opaco, simile a RAL7016 + Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm) bianco

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/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

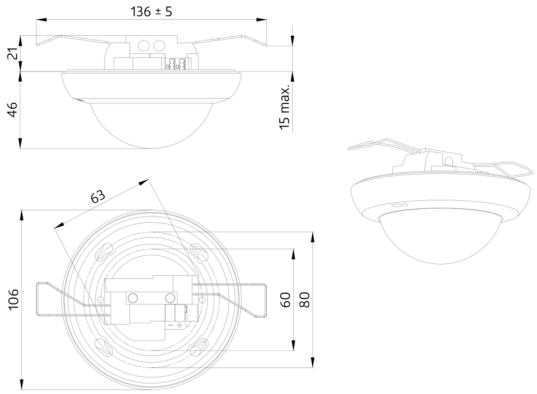
Funzione intelligente Central Off

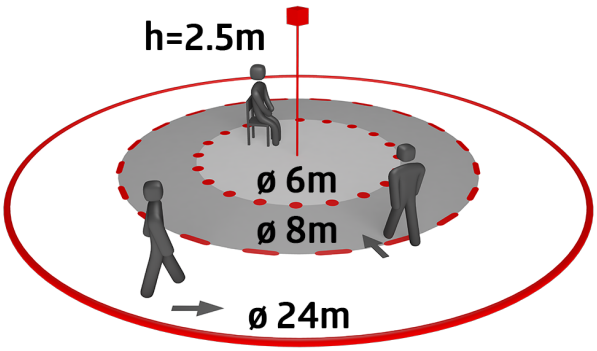
Preavviso di spegnimento

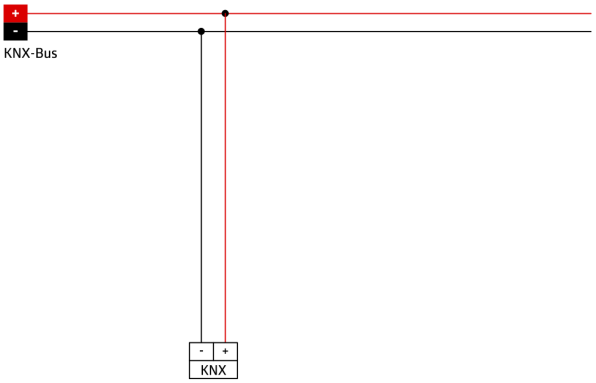
Funzione riscaldamento lampade fluorescenti impastabile da 1 a 100 ore

Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino

Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile


136 ± 5
21
46
15 max.
63
106
60
80


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.



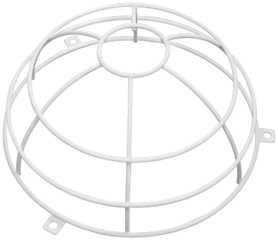
PD4N-KNXs-ST-DE
Numero: 93514

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



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



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

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