



PD4N-KNXs-DX-UP Set 93517-93751-93731

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 | antracite | 93751 |
| Lente PD4N, Anello | antracite | 93731 |

Dati tecnici

| | |
|--|--|
| Alimentazione: | da KNX-BUS Ø 106 x 55 mm |
| Dimensioni: | + Ø 109 x 19 mm (93751) |
| 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: | |
| Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Classe / Grado protezione: | IP20 / Classe III + IP54 (93751) |
| Resistenza agli urti: | IK04 |
| Campo di misura temperatura: | -5 °C a +45 °C |
| Temperatura funzionamento: | -25 °C a +55 °C |
| Involucro: | Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV antracite opaco, simile a RAL7016 (93731) |
| Colore di materiale: | |
| 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 antracite opaco, simile a RAL7016 + Lente PD4N, Anello antracite opaco, simile a RAL7016

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



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: 93751

Dimensioni: Ø 109 x 19 mm
Classe / Grado protezione: IP54
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV



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