

PD4N-KNXs-DX-DE/AS

Rilevatore di presenza KNX, nero

No E: 535 966 518

Prezzi brutto IVA escl. 295,00 CHF

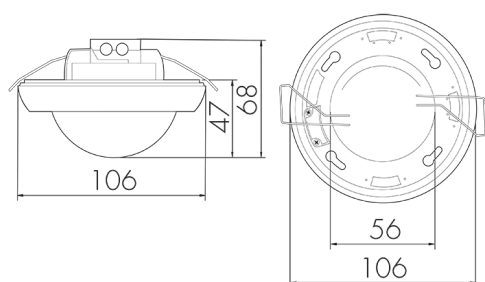
Descrizione del prodotto

- Per il montaggio nel controsoffitto con zona di rilevamento a 360° per il rilevamento affidabile di movimenti, Grande portata
- Montaggio rapido grazie al fissaggio con morsetto a molla
- Microfono incorporato per una sorveglianza dei locali irregolari
- Con clip di copertura
- Rilevatore di presenza KNX superpiatto con connettore BUS KNX integrato
- KNX Secure Ready
- 1 uscita segnale luce (per regolazione o on/off), 3 canali luce di comunicazione per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 3 canali luce on/off, 3 canali HVAC, 1 canale Slave selezionabili
- Modalità HVAC (1 comfort, 2 stand by, 3 economy, 4 antigelo/surriscaldamento)
- Controllo HCL/RGB
- Telecomandabile bidirezionalmente a distanza con l'adattatore IR e l'App per smartphone B.E.G.
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica
- Modalità slave per estensione area di rilevamento
- Misurazione Luce ottimizzata
- Misurazione Luce comunicata via bus
- Curva dimmerazione modificabile
- Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno
- Telecomando IR con 5 tasti programmabili in modo libero (accessori)
- Assegnazione dell'indirizzo fisico tramite pulsante o telecomando
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno

Pagina: 1 di 5

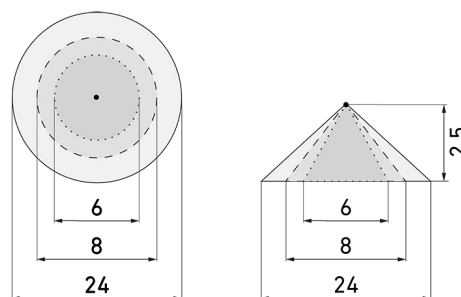
- Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Funzione spegnimento forzato
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Simulazione presenza
- 2 moduli logici integrati
- Funzione intelligente Central Off
- Richiamo scenari Luminosi
- LEDs interni attivabili o disattivabili
- Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino
- Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile
- Sensore di temperatura
- Impostazione KNX tramite ETS 5
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Sensori PIR interni attivabili/disattivabili singolarmente
- Rilevamento direzione movimento

Illustrazioni



Dimensioni in mm

Schemi di rilevamento



Dimensioni in m

a sinistra: vista dall'alto, a destra: vista laterale

.....

Portata per le attività sedentarie
(zona di presenza)

- - -

Portata dirigendosi verso la lente
(movimento radiale)

—

Portata passando lateralmente
(movimento tangenziale)

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche di montaggio	
Categoria di montaggio	Integrato (EB)
Adatto per fissaggio a soffitto	sì
Altezza di montaggio raccomandata [m]	2.5
Altezza di montaggio min. [m]	2
Altezza di montaggio max. [m]	10
Tipo di collegamento	Morsetti KNX
Materiale e forma di costruzione	
Altezza [mm]	68
Diametro [mm]	106
Foro [mm]	73
Profondità dell'incasso [mm]	21
Materiale	Plastica
Qualità di materiale	Policarbonato
Grado di protezione [IP]	20
Temperatura di esercizio [°C]	-25 °C - +55 °C
Resistenza agli urti [IK]	IK04
Classe di protezione	III
Voto di prova	CE
Senza alogeni	sì
Protezione superficiale alloggiamento	unbehandelt
Ausführung der Oberfläche	matt
Resistente ai raggi UV	PC resistente ai raggi UV
Colore	Nero
Codice colore (simile)	RAL 9005
Caratteristiche elettronico	
Tensione di alimentazione	KNX, 24 V
Tipo di tensione	DC
Corrente assorbita [mA]	12
Caratteristiche di sensore	
Portata passando lateralmente (movimento tangenziale) [m]	24
Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale) [m]	8
Portata per persone sedute (presenza) [m]	6
Angolo di rilevamento [°]	360

Sensibilità di intervento regolabile	sì
Numero di sensore di luminosità	2
Luminosità di intervento regolabile	sì
Microfono	sì
Scala di temperatura	-5 °C fino +45 °C

Caratteristiche di funzionamento

Modello	Rilevatore di presenza
Programma di fabbrica	sì
Telecomandabile (IR)	IR-RC (Foglio de programmation IR-PD KNX), IR-PD KNX Mini
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
Controllo	KNX TP 256

Physische Ausgänge

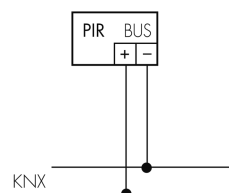
Regolazione di luce costante	sì
Luce d'orientamento	sì (impostazione del tempo/della luminosità)
Luce notturna	sì (impostazione della luminosità)
Luminosità di intervento [lx]	5 - 2000

Ausgang [1]

Typ 1: Anzahl Kanäle des selben Typs	4
Art des Kanals	Softwareausgang
Potenza max. di commutazione	dipende dall'attuatore
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 s
Temporizzazione max.	23 h 59 min 59 s
Ritardo all'accensione	0 s - 30 h

Schemi

Funzionamento normale



Accessori



Color RAL NCS

Colore speciale opaco o lucido

Art-No: 141522

Prezzi brutto IVA escl. 20,00 CHF