85346173

IP20

Rilevatore di movimento comfort radio KNX 2,2 m quicklink BERKER K.5, acciaio opaco, verniciato

Caratteristiche tecniche

Funzioni

- Modo operativo comandato da µ processore
- Funzioni supplementari ETS: +6 scenari, modalità di esercizio on/off, pulsanti, visualizzazione dello stato, gradazione regolazione della luce, visualizzazione della luminosità, movimento di richiamo scenari, nessun movimento di richiamo scenari
- Funzione di ripristino (su impostazioni di fabbrica)
- Funzione party per l'attivazione per 2 ore
- Con funzione di memoria per la simulazione di presenza
- Con blocco pulsanti
- Preavviso di disattivazione sugli inserti per regolazione luce
- Funzione di apprendimento per la soglia di luminosità tramite pulsante
- Richiamo degli scenari tramite apparecchi radio KNX
- Memorizzazione di scenari bloccabile
- Funzioni quicklink: commutazione, regolazione della luce, 2 scenari, interruzione a tempo, pulsante contatto di chiusura, memoria, comando forzato, Master-Slave

Compatibilità

- Comando dell'unità slave opzionale tramite pulsante di installazione

Comandi e indicatori

- Comandabile a distanza mediante trasmettitore quicklink
- Con pulsante di configurazione e di funzione
- Con pulsante per Off/On/Automatico/Memoria/Funzione party

Connettività

Protocollo radio	Radio KNX
Categoria ricevitore	2

Frequenza

Radiofrequenza di trasmissione	868,3 MHz

Potenza

Potenza di radiotrasmissione	< 10 mW

Misure

Umidità dell'aria relativa (senza condensazione)	0…65 % (senza condensa)
Campo di rilevamento, rettangolare	≈ 8 x 12 m

Portata

Portata frontale	≈ 8 m
Portata frontale (ad altezza di montaggio di 1,1 m)	≈ 4 m
Portata laterale	a ≈ 6 m
Portata laterale (ad altezza di montaggio di 1,1 m)	a ≈ 3 m

Rilevazione

Numero zone di rilevamento	2
Angolo di copertura impostabile	per lato ≈ 45…90 °

Materiali

Colore linea di design	acciaio
Colore RAL	RAL 9022 - Grigio chiaro perlato
Materiale / lavorazione	verniciato
Materiale	termoplastico
Superficie	Opaco

Dimensioni

Altezza d'installazione	34 mm
Altezza di montaggio nominale	2,2 m

Illuminazione

Soglia di luminosità, impostabile	≈ 5…1000 lx , Esercizio diurno

Controllo del LED

LED	Visualizzazione di compatibilità modulo/inserto LED, Con LED di configurazione e di funzione, Con LED di esercizio e di stato rosso/verde/arancione

Collegamento

- Integrazione tramite radio KNX/gateway TP a parete nel sistema TP KNX

Impostazioni

Soglia di sensibilità impostabile	10…100 %
Ritardo di spegnimento, impostabile	≈ 1 s…3 h
Preavviso di disattivazione con gradazione regolazione luce al 50% per	30 s

Equipaggiamento

Numero di canali radio	1
Numero di collegamenti quicklink	max. 20 trasmettitori/ricevitori
Transmitter duty cycle	1 %

Sicurezza

- Con protezione antismontaggio

Condizioni d'impiego

Temperatura d'esercizio	-5…45 °C

- Basso utilizzo di energia

Identificazione

Applicazioni, impieghi	Rilevatore di movimento, Radio KNX - sensori
Linea di design principale	BERKER K.5
Serie	Rilevatore di movimento, Berker.Net, Berker K.5