



85345179



IP20

## Rilevatore di movimento comfort radio KNX 1,1 m quicklink BERKER K.1, bianco polare lucido

### Caratteristiche tecniche

#### Funzioni

- Modo operativo comandato da  $\mu$  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	$\approx 12 \times 16$ m

#### Portata

Portata frontale	$\approx 12$ m
Portata laterale	a $\approx 8$ m

#### Rilevazione

Numero zone di rilevamento	2
Angolo di copertura impostabile	per lato $\approx 45...90^\circ$

### Materiali

Colore linea di design	bianco polare
Colore RAL	Bianco RAL 9010
Materiale	termoplastico
Superficie	Lucido

### Dimensioni

Altezza d'installazione	34 mm
Altezza di montaggio nominale	1,1 m

### Illuminazione

Soglia di luminosità, impostabile	≈ 5...1000 lx , Esercizio diurno
-----------------------------------	----------------------------------

### Controllo del LED

LED	Visualizzazione di compatibilità modulo/insero 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.1
Serie	Rilevatore di movimento, Berker.Net, Berker K.1

### Istruzione

Hinweistext	L'irraggiamento solare diretto permanente nel piano di rilevamento orientato verso l'alto può causare guasti al rilevatore di movimento. Adatto solo per l'utilizzo in aree interne!
-------------	---