



85346189



IP20

## Rilevatore di movimento comfort radio KNX 2,2 m quicklink BERKER S.1/B.3/B.7, 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               | $\approx 8 \times 12$ m   |

#### Portata

|   |                 |
|---|-----------------|
| Portata frontale                                    | $\approx 8$ m   |
| Portata frontale (ad altezza di montaggio di 1,1 m) | $\approx 4$ m   |
| Portata laterale                                    | a $\approx 6$ m |
| Portata laterale (ad altezza di montaggio di 1,1 m) | a $\approx 3$ 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 | 2,2 m |

### Illuminazione

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

### Controllo del LED

|     |  |
|-----|--|
| LED | Visualizzazione di compatibilità modulo/inserito 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 S.1/B.3/B.7  |
| Serie                      | Piattaforma elettronica, Berker S.1, Berker B.3, Berker B.7 |