



85345175



IP20

## KNX RF čidlo pohybu komfort pro výšku 1,1 m, quicklink, K.1, antracit mat

### Technický list

#### Funkce

- provozní režim řízený mikroprocesorem
- Doplnkové funkce ETS: + 6 scén, provozní režim Zap/Vyp, tlačítko, ukazatel stavu, stmívací hodnota, ukazatel jasu, vyvolání scény při ohybu / žádném pohybu
- funkce reset (nastavení z výroby)
- uložení scén lze blokovat
- Funkce quicklink: spínání, stmívání, 2 scény, časové spínání, tlačítko zavírače, paměť, nucené řízení, master-slave

#### Kompatibilita

- ovládání doplňkových míst volitelné instalačními tlačítky

#### Ovládací a signalizační prvky

- možnost dálkového ovládání vysílačem quicklink
- s tlačítkem pro konfiguraci a funkce

#### Připojení

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Rádiový protokol   | Rádio KNX |
| Kategorie příjemce | 2         |

#### Frekvence

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Rádio - vysílací frekvence | 868,3 MHz |
|----------------------------|-----------|

#### Výkon

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Rádio - vysílací výkon | < 10 mW |
|------------------------|---------|

#### Měření

|   |                           |
|---|---------------------------|
| relativní vlhkost vzduchu (bez orosení) | 0...65 % (bez kondenzace) |
| Pole záběru, pravouhlé                  | ≈ 12 x 16 m               |

#### Dosah

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Dosah frontální | ≈ 12 m          |
| Dosah boční     | každých ≈ 8 m m |

#### Čidlo

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Počet sledovaných úrovní  | 2                        |
| Úhel záběru, nastavitelný | každý strana ≈ 45...90 ° |

#### Materiály

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Barva designových čar | antracit             |
| Barva RAL             | RAL 7021 - černošedá |
| Materiál/zpracování   | lakované             |
| materiál              | termoplast           |
| Povrch                | matné                |

### Rozměry

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Výška nástavby           | 34 mm |
| Jmenovitá montážní výška | 1,1 m |

### Ovládání osvětlení

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Vstupní jas, nastavitelný | ≈ 5...1000 lx , denní provoz |
|---------------------------|------------------------------|

### Připojení

- Integrace via rádio KNX mediální spojka do systému KNX-TP

### Nastavení

|  |             |
|--|-------------|
| Vstupní citlivost, nastavitelná                          | 10...100 %  |
| Doba doběhu, nastavitelná                                | ≈ 1 s...3 h |
| Předběžná výstraha vypínání na stmívací hodnotu 50 % pro | 30 s        |

### Zařízení

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Počet rádiových kanálů    | 1                          |
| Počet propojení quicklink | max. 20 vysílačů/přijímačů |
| Transmitter duty cycle    | 1 %                        |

### Bezpečnost

- s ochranou proti demontáži

### Podmínky použití

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Provozní teplota                | -5...45 °C |
| - nízká potřeba vlastní energie |            |

### Identifikace

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Profese / aplikace            | Hlásič pohybu                        |
| Hlavní designová linie        | Berker K.1                           |
| Sekundární designová(é) linie | Čidla pohybu, Berker.Net, Berker K.1 |

### Návod

|                 |  |
|-----------------|--|
| Text upozornění | Trvalé přímé sluneční záření směřující do nahoru orientované roviny detekce může vést k výpadku čidla pohybu. Určeno pouze do interiéru! |
|-----------------|--|