



## K.5 Nasadka IR czujnika ruchu komfort 1,1 m, stal szl, lak

85341273

### Konstrukcja

|        |                   |
|--------|-------------------|
| Montaż | Montaż podtynkowy |
|--------|-------------------|

### Funkcje

|              |   |
|--------------|---|
| Rodzaj pracy | praca impulsowa z czasem bezczynności (np. do instalacji oświetlenia schodowego/z przełączaniem impulsowym) |
|--------------|---|

- mikroprocesorowe sterowanie pracą
- funkcja programowania poziomu natężenia oświetlenia zadziałania aktywowana za pomocą przycisku
- z blokadą przycisków
- funkcja „przyjęcie” aktywowana na 2 godziny
- z funkcją pamięci do symulacji obecności

### Elementy sterujące i wskaźniki

- z przyciskiem wł./wył./tryb automatyczny

### Zadziałanie

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Czas bezczynności | ~ 10 s |
|-------------------|--------|

### Pomiary

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| Wilgotność względna (bez skroplin) | 0..65 % (bez kondensacji) |
| Pole detekcji, prostokątne         | ~ 12 x 16 m               |

### Zasięg

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Zasięg po stronie przedniej | ~ 12 m   |
| Zasięg boczny               | po ~ 8 m |

### Detekcja

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Liczba płaszczyzn detekcji | 3                           |
| Kąt detekcji, regulowany   | z każdej strony ~ 45...90 ° |

#### **Materiał**

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Kolor linii dekoracyjnej | stal szlachetna          |
| Kolor                    | Stal nierdzewna          |
| Materiał/obróbka         | lakierowany              |
| Materiał                 | tworzywo termoplastyczne |

#### **Wymiary**

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Wysokość montażu            | 34 mm |
| Znamionowa wysokość montażu | 1,1 m |

#### **Sterowanie oświetleniem**

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Natężenie oświetlenia zadziałania, regulowane | ~ 5...1000 lx , praca dzienna |
|---|-------------------------------|

#### **Sterowanie LED**

|     |  |
|-----|--|
| BLC | z diodami LED pracy i stanu czerwona/zielona/pomarańczowa, wskaźnik LED kompatybilności nasadki i mechanizmu |
|-----|--|

#### **Ustawienia**

|   |                |
|---|----------------|
| Regulowana wartość jasności odpowiadającej                          | tak            |
| Regulacja czułości  | tak            |
| Poziom jasności zadziałania, regulowany                             | 10...100 %     |
| Praca impulsowa   | 200 ms         |
| Czas opóźnienia   | ~ 180 s        |
| Czas opóźnienia, regulowany   | ~ 10 s...30 mn |
| Sygnalizacja wyłączenia poprzez ściemnienie do wartości 50% na czas | 30 s           |

#### **Bezpieczeństwo**

|                 |      |
|-----------------|------|
| Stopień ochrony | IP20 |
|-----------------|------|

#### **Warunki użytkowania**

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Temperatura robocza                 | -5...45 °C |
| - niskie zapotrzebowanie na energię |            |

#### **Oznaczenie**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Zastosowanie            | Sterowanie oświetleniem, czujnik ruchu |
| Główna linia projektowa | Berker K.5                             |
| Wtórna linia projektowa | Czujniki ruchu, K.5                    |

#### **Instrukcje**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Tekst wskazówki | Stałe bezpośrednie światło słoneczne oświetlające górną powierzchnię detekcji może wpływać na błędne działania detektora ruchu.<br>Tylko do stosowania wewnątrz budynków! |
|-----------------|---|