



85346179

K.1 KNX RF quicklink Nasadka czujnika ruchu komfort 2,2m, biały, połysk

Specyfikacja techniczna

Funkcje

| | |
|-----------------------|---|
| Sposób pracy | mikroprocesorowe sterowanie pracą |
| Funkcje dodatkowe ETS | funkcje dodatkowe ETS: +6 scen, tryb pracy wł./wył., łącznik przyciskowy, wskaźnik stanu, wartość ściemniania, wskaźnik natężenia oświetlenia, wywoływanie scen - ruch, wywoływanie scen - brak ruchu |
| Funkcja | funkcja resetu (do ustawień fabrycznych) ; funkcja „przyjęcie” aktywowana na 2 godziny ; z funkcją pamięci do symulacji obecności ; z blokadą przycisków ; funkcja ostrzegania przed wyłączeniem realizowana przez mechanizmy ściemniające ; funkcja programowania poziomu natężenia oświetlenia zadziałania aktywowana za pomocą przycisku |
| Sceny świetlne | wywoływanie scen za pomocą urządzeń radiowych KNX ; możliwość zablokowania zapamiętywania scen |
| Funkcje quicklink | funkcje quicklink: przełączanie, ściemnianie, 2 sceny, sterowanie czasowe, łącznik przyciskowy (zestyk zwierny), pamięć, sterowanie wymuszone, tryb Master-Slave |

Kompatybilność

| | |
|--------------|---|
| Rozszerzenie | obsługa rozszerzenia opcjonalnie możliwa za pomocą przycisku instalacyjnego |
|--------------|---|

Elementy sterujące i wskaźniki

| | |
|--------------------|--|
| Obsługa | możliwa obsługa zdalna za pomocą nadajnika quicklink |
| Klawisz / Przycisk | z przyciskiem konfiguracyjnym i funkcyjnym ; z przyciskiem wł./wył./tryb automatyczny/pamięć/funkcja „przyjęcie” |

Połączenia

| | |
|----------------------|-----|
| Protokół radiowy | KNX |
| Kategoria odbiornika | 2 |

Wymiary

| | |
|-----------------------------|-------|
| Wysokość montażu | 34 mm |
| Znamionowa wysokość montażu | 2.2 m |

Częstotliwość

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Częstotliwość nadajnika radiowego | 868.3 MHz |
|-----------------------------------|-----------|

Moc

| | |
|-------------------------|---------|
| Moc nadajnika radiowego | < 10 mW |
|-------------------------|---------|

Pomiary

| | |
|----------------------------|------------|
| Pole detekcji, prostokątne | ≈ 8 x 12 m |
|----------------------------|------------|

Zasięg

| | |
|--|----------|
| Zasięg po stronie przedniej | ≈ 8 m |
| Zasięg po stronie przedniej (przy wysokości montażu 1,1 m) | ≈ 4 m |
| Zasięg boczny | po ≈ 6 m |
| Zasięg boczny (przy wysokości montażu 1,1 m) | po ≈ 3 m |

Detekcja

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Liczba płaszczyzn detekcji | 2 |
| Kąt detekcji, regulowany | z każdej strony ≈ 45...90 ° |

Materiał

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Kolor linii dekoracyjnej | biały |
| Kolor RAL | RAL 9010 |
| Materiał | tworzywo termoplastyczne |
| Powierzchnia | połysk |

Sterowanie oświetleniem

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

Sterowanie LED

| | |
|-----|--|
| BLC | wskaźnik LED kompatybilności nasadki i mechanizmu ; z diodą LED konfiguracji i funkcji ; z diodami LED pracy i stanu czerwoną/zieloną/pomarańczową |
|-----|--|

Podłączenie

| | |
|-----------------------------|---|
| Rodzaj przyłącza magistrali | integracja z systemem KNX-TP poprzez sieć radiową KNX/bramkę natynkową TP |
|-----------------------------|---|

Ustawienia

| | |
|---|-------------|
| Poziom jasności zadziałania, regulowany | 10...100 % |
| Czas opóźnienia, regulowany | ≈ 1 s...3 h |
| Sygnalizacja wyłączenia poprzez ściemnienie do wartości 50% na czas | 30 s |

Wyposażenie

| | |
|---------------------------|---------------------------------|
| Liczba kanałów radiowych | 1 |
| Liczba połączeń quicklink | maks. 20 nadajników/odbiorników |
| Transmitter duty cycle | 1 % |

Warunki użytkowania

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Temperatura robocza | -5...45 °C |
| Zużycie energii | niskie zapotrzebowanie na energię |
| Wilgotność względna (bez skroplin) | 0...65 % (bez kondensacji) |

Oznaczenie

| | |
|-------------------------|--|
| Zastosowanie | czujnik ruchu ; KNX radiowy - czujniki |
| Główna linia projektowa | Berker K.1 |
| Wtórna linia projektowa | Czujniki ruchu ; Berker.Net ; K.1 |