



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

85346179

### Funkcje

- mikroprocesorowe sterowanie pracą
- 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 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
- wywoływanie scen za pomocą urządzeń radiowych KNX
- możliwość zablokowania zapamiętywania scen
- funkcje quicklink: przełączanie, ściemnianie, 2 sceny, sterowanie czasowe, łącznik przyciskowy (zestyk zwrotny), pamięć, sterowanie wymuszone, tryb Master-Slave

### Kompatybilność

- obsługa rozszerzenia opcjonalnie możliwa za pomocą przycisku instalacyjnego

### Elementy sterujące i wskaźniki

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

### Połączenia

Protokół radiowy	KNX
Kategoria odbiornika	2

### Częstotliwość

Częstotliwość nadajnika radiowego	868,3 MHz
-----------------------------------	-----------

#### Moc

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

#### Pomiary

Wilgotność względna (bez skroplin)	0..65 % (bez kondensacji)
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

#### Wymiary

Wysokość montażu	34 mm
Znamionowa wysokość montażu	2,2 m

#### 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

- 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

#### Wypożenie

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

#### Warunki użytkowania

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

#### Oznaczenie

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