



B.Kwadrat/B.7 KNX RF quicklink Czujnik ruchu komfort
2,2m, alu, mat

85346183

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	aluminium
Kolor RAL	RAL 9006
Materiał/obróbka	lakierowany
Materiał	tworzywo termoplastyczne
Powierzchnia	mat

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	B.Kwadrat/B.3/B.7
Wtórna linia projektowa	Platforma elektroniczna, B.Kwadrat, Berker B.3, Berker B.7