



one.platform Uniwersalny ściemniacz przyciskowy pojedynczy, mechanizm

85421200

Funkcje

- łagodny start

Charakterystyka elektryczna

Częstotliwość 50/60 Hz

Napięcie

Napięcie robocze 230 V AC

Bezpiecznik

Bezpiecznik zabezpieczenie przed zwarciami i przeciążeniami (bezpiecznik elektroniczny)

Moc

Konwencjonalne transformatory ściemniające 25...400 VA

Zużycie energii w trybie oczekiwania (standby) < 0,3 W

Transformatory elektroniczne i typu Bi-Mode 25...400 W

Pomiary

Wilgotność względna (bez skroplin) 0...65 % (bez kondensacji)
Wejście rozszerzone z wejściem rozszerzenia dla łącznika przyciskowego (zestyku zwierzonego) z obsługą jednopozycyjną i rozszerzeniem dla czujnika ruchu

Materiał

Materiał Tworzywo / metal

- brak przewodzącego połączenia pomiędzy pierścieniem nośnym a łapkami rozporowymi

Wymiary

Głębokość montażu	32 mm
-------------------	-------

Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi

Lampy energooszczędne z możliwością ściemniania	13...80 W
---	-----------

Sterowanie LED

Lampy LED 230 V z możliwością ściemniania	5...70 W
---	----------

Sterowanie lampami żarowymi

Żarówki i świetlówki halogenowe 230 V	25...400 W
---------------------------------------	------------

Instalacja / Montaż

Montaż	z łapkami rozporowymi
--------	-----------------------

Podłączenie

Zaciski śrubowe (maks.)	2 x 1,5/1 x 2,5 mm
- z zaciskami śrubowymi	

Przewód

Długość przewodu obciążenia	maks. 100 m
Długość przewodu rozszerzeń	maks. 50 m

Ustawienia

- optymalizacja funkcji ściemniania poprzez precyzyjne ustawienie rodzaju obciążenia i specjalne tryby nastawcze

Wyposażenie

- automatyczne ustawianie trybu przełączania zależnego od obciążenia (metoda autoDetect)
- regulacja poprzez obcinanie lub wycinanie fazy w zależności od rodzaju obciążenia, "samoucząca"

Warunki użytkowania

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

Oznaczenie

Zastosowanie	Sterowanie oświetleniem, KNX radiowy systemy obsługi, czujnik ruchu
Wersja	R1.1
Główna linia projektowa	Berker.Net