

Link do produktu: <https://www.egniazdka.pl/sciemniacz-oswietlenia-modulowy-230v-sco-815-led-p-12884.html>



Ściemniacz oświetlenia modułowy 230V SCO-815 LED

Cena brutto	168,04 zł
Cena netto	136,62 zł
Dostępność	Wysyłka w ciągu 1 dnia roboczego
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SCO-815
Kod EAN	5908312596684
Producent	F&F

Opis produktu

Zastosowanie: **oświetlenie żarowe**
oświetlenie halogenowe
oświetlenie LED-ściemnialne
światłówki-ściemnialne

Montaż: **na szynie 35 mm**

Max moc podłączonych lamp: **R/L/C - 500W ; ESL/LED - 100W**

Uniwersalny ściemniacz oświetlenia SCO-815 230 V umożliwia regulację jasności oświetlenia.

Przeznaczenie

Uniwersalny ściemniacz oświetlenia umożliwia regulację jasności oświetlenia następujących źródeł światła:

- lampy żarowe i halogenowe głównego szeregu (obciążenie rezystancyjne R)
- lampy zasilane przez transformator toroidalny (obciążenie indukcyjne L)
- lampy zasilane przez transformator elektroniczny (obciążenie pojemnościowe C)
- energooszczędne światłówki kompaktowe (ESL) z funkcją ściemniania
- energooszczędne lampy ledowe (LED) z funkcją ściemniania

Działanie

Załączenie oświetlenia następuje po impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem przycisku chwilowego (dzwonkowego) podłączonego do przekaźnika. Oświetlenie może być sterowane za pomocą wielu przycisków połączonych równolegle rozmieszczonych w różnych punktach pomieszczenia. Wyłączenie oświetlenia nastąpi po następnym impulsie. Przytrzymanie przycisku >1sek. umożliwia ustawienie żadanego natężenia oświetlenia (płynna regulacja oświetlenia w pętli JAŚNIEJ→CIEMNIEJ→JAŚNIEJ).

Po każdym załączeniu oświetlenie powraca do uprzednio ustawionej jasności. Oświetlenie może być sterowane za pomocą wielu przycisków połączonych równolegle rozmieszczonych w różnych punktach pomieszczenia.

UWAGA!

Uniwersalny ściemniacz oświetlenia SCO-815 230 V może współpracować z przyciskami podświetlanymi.

Funkcje

- automatyczne wykrywanie charakteru obciążenia R+L, R+C oraz LED. Zastosowanie lamp ESL wymaga ręcznego ustawienia charakteru obciążenia za pomocą pokrętła na czole ściemniacza.
- płynne rozświetlanie i wygaszanie w celu przedłużenia żywotności sterowanej lampy.
- nastawa szybkości rozjaśniania i ściemniania.
- "pamięć" ustawień natężenia oświetlenia - po każdym załączeniu oświetlenie powraca do uprzednio ustawionej jasności. Nie dotyczy lamp typu ESL.
- nastawa minimalnego poziomu świecenia sterowanej lampy (szczególne znaczenie dla lamp ESL, wymagających minimalnego prądu zapłonu i podtrzymania).
- tryb ON - załączanie oświetlenia do maksymalnej jasności bez możliwości ściemniania.
- wejście sterujące izolowane galwanicznie od układu zasilania ściemniacza.

Napięcie zasilania	230 V AC
Element wykonawczy	tranzystor
Pamięć stanu	TAK
Pamięć stanu po zaniku zasilania	NIE
Maksymalna moc podłączonych lamp	R/L/C - 500W ; ESL/LED - 100W
Napięcie sterowania	8÷230V AC/DC
Instalacja	3-przewodowa
Zastosowanie	oświetlenie żarowe, halogenowe, LED (ściemnalne), świetlówki (ściemnalne)
Sterownie obciążeniem	załączanie lub wyłączanie w 0 (obciążenia uniwersalne)
Przyłącze	zaciski śrubowe 2,5 mm ²
Moment dokręcający	0,4 Nm
Pobór mocy	0,1 W
Temperatura pracy	-25 ÷ 50 °C
Wymiary	1 moduł (18 mm)
Montaż	na szynie 35 mm
Stopień ochrony	IP20