



F&F Filipowski sp.j
ul. Konstantynowska 79/81
95-200 Pabianice
tel/fax 42-2152383, 2270971
e-mail: fif@fif.com.pl

SCO-811

ŚCIEMNIACZ OŚWIETLENIA
bez "pamięci" ustawień natężenia oświetlenia



5 9 0 8 3 1 2 1 5 9 1 1 4 6

www.fif.com.pl

Produkty firmy F&F objęte są 24 miesięczną gwarancją od daty zakupu

Przeznaczenie

Ściemniacz oświetlenia SCO służy do załączania i wyłączania oświetlenia żarowego i halogenowego z możliwością regulacji natężenia tego oświetlenia za pomocą dowolnego włącznika chwilowego (dzwonkowego).

Działanie

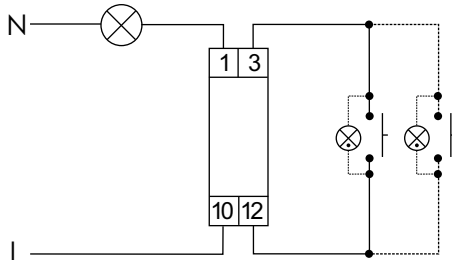
Załączenie oświetlenia następuje po impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem włącznika chwilowego (dzwonkowego) podłączonego do przekaźnika. Wyłączenie oświetlenia nastąpi po następnym impulsie. Przytrzymanie przycisku >1sek. umożliwi ustawienieżądanego natężenia oświetlenia (płynna pulsacja oświetlenia w pętli JASNIEJ→CIEMNIEJ→JASNIEJ).

Dane techniczne

zasilanie	230V AC
prąd obciążenia	<1,5A
maksymalna moc podłączonych żarówek	350W
impuls prądowy	<1sek
pobór mocy	0,1W
temperatura pracy	-25÷25°C
przyłącze	zaciski śrubowe 2,5mm ²
wymiary	1 moduł (18mm)
montaż	na szynie TH-35

zabezpieczenie nadprądowe wkładka topikowa WTA 5×20 2A

Schemat podłączenia



Po każdym załączeniu oświetlenie powraca do maksymalnej jasności.

Oświetlenie może być sterowane za pomocą wielu przycisków połączonych równoległe rozmieszczonych w różnych punktach pomieszczenia.

"SOFT START" - przytrzymanie przycisku >1sek. przy załączeniu oświetlenia powoduje jego płynne rozświetlanie od "zera" (CIEMNIEJ→JASNIEJ).

UWAGA!

SCO można stosować do lamp halogenowych, również zasilanych poprzez zasilacz transformatorowy lub elektroniczny przystosowany do współpracy ze ściemniaczami. **UWAGA!** Z niektórymi zasilaczami elektronicznymi ściemniacze mogą błędnie pracować (np. migotanie oświetlenia). Do niektórych typów należy podłączyć lampy halogenowe o łącznej mocy min. 50% wartości mocy nominalnej zasilacza.

Przed ostatecznym montażem zalecane jest wykonanie testów.

UWAGA!

SCO-811 może współpracować z przyciskami podświetlanymi

Montaż

1. Wyłączyć zasilanie.
2. Przekaźnik umieścić na szynie w skrzynce rozdzielczej.
3. Podłączyć wg schematu.

Wymiana wkładki topikowej WTA 5×20

