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

www.fif.com.pl

5 908312 591122

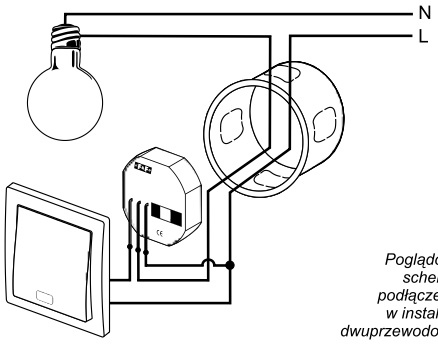
SCO-801

ŚCIEMNIACZ OŚWIETLENIA
bez "pamięci" ustawień
natężenia oświetlenia

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

Przeznaczenie

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



Poglądowy schemat podłączenia w instalacji dwuprzewodowej

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-801 może współpracować z przyciskami podświetlanymi

Montaż

1. Wyłączyć zasilanie.
2. Przekaźnik umieścić w puszce podtynkowej.
3. Podłączyć wg schematu.

Dane techniczne

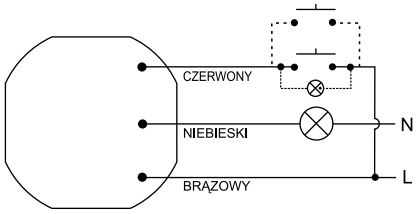
zasilanie	*230V±10% 50Hz*
prąd obciążenia	*<1,5A*
maksymalna moc podłączonych żarówek	*350W*
impuls napięciowy	*<1sek*
pobór mocy	*0,1W*
temperatura pracy	*-25÷50°C*
przyłącze	*3×DY 1mm², dł. 10cm*
wymiary	*Ø55, h=13mm*
montaż	*w puszce podtynkowej Ø60*

zabezpieczenie nadprądowe *wkładka topikowa WTA 5×20* *2A*

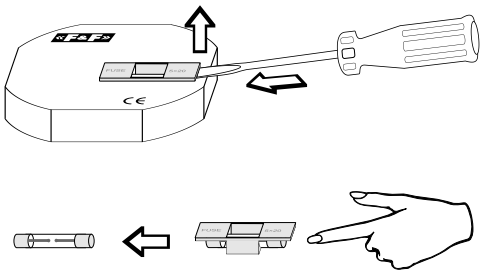
Działanie

Załączenie oświetlenia następuje po impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem włącznika chwilowego (dzwonkowego) podłączonego do przekaźnika. Wyłączenie oświetlenia nastąpi po następnym impulsie. Przytrzymanie przycisku >1sek. umożliwia ustawienie żądanego natężenia oświetlenia (płynna pulsacja oświetlenia w pętli JAŚNIEJ→CIEMNIEJ→JAŚNIEJ).
Po każdym załączeniu oświetlenie powraca do maksymalnej jasności.
Oświetlenie może być sterowane za pomocą wielu przycisków połączonych równolegle rozmieszczonych w różnych punktach pomieszczenia.
"SOFT START" *- przytrzymanie przycisku >1sek. przy załączaniu oświetlenia powoduje jego płynne rozświetlanie od "zera" (CIEMNIEJ→JAŚNIEJ).*

Schemat podłączenia



Wymiana wkładki topikowej WTA 5×20



A080630