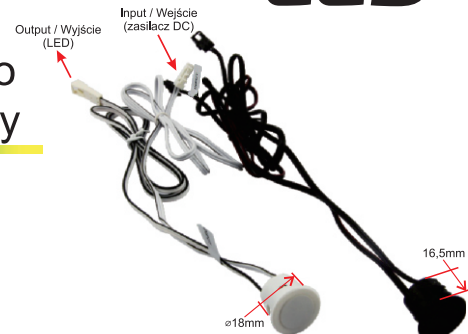


Instrukcja obsługi

Sterownik LED TD004A

Włącznik dotykowy ze ściemniaczem LED do zabudowy - w otwór $\varnothing 18\text{mm}$ - czarny lub biały



Zastosowanie

Urządzenie przeznaczone jest do dotykowego włączania i wyłączania a także regulacji jasności oświetlenia LED i oświetlenia w skład którego wchodzi tradycyjne żarówki żarowe lub halogenowe 12V lub 24V. Może to być oświetlenie montowane w profilach aluminiowych, jak i inne oświetlenie funkcjonalne czy reklamowe. Krótki dotyk powoduje włączenie i wyłączenie oświetlenia. Przytrzymanie powyżej 550ms wywoła tryb płynnej regulacji natężenia światła w zakresie od 3% do 100%. Sterownik posiada efekt pamięci ostatniego poziomu jasności sprzed wyłączenia. Po podłączeniu zasilania urządzenie jest w pozycji wyłączonej, pierwszy krótki dotyk uruchamia światło na 90% jasności.

Dane techniczne

Napięcie zasilania: 12V – 24V DC.

Prąd maksymalny: 4A

Moc max.: 48W – 12V; 96W – 24V

Długość przewodów: 1m

Regulacja natężenia światła: od 3% do 100%

Funkcja pamięci przy utrzymaniu napięcia wejściowego.

Wymiary: 16,5 x $\varnothing 18\text{ mm}$ / $\varnothing 22\text{mm}$

Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za uszkodzenie spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem wyrobu, zmiany konstrukcyjne, stosowanie nieodpowiednich elementów, oraz nie przestrzeganie niniejszej instrukcji.

Warunki bezpieczeństwa

- Włącznik przeznaczony jest do użytku wewnątrz pomieszczeń i wykonany został na napięcie bezpieczne 12/24VDC.
- Sumaryczna moc podłączonych opraw LED nie może przekraczać znamionowej mocy przełącznika.
- Montaż wykonać zgodnie z zaleceniami instrukcji montażu.
- Podczas montażu przełącznik nie może być podłączony do źródła prądu.
- Do czyszczenia należy stosować wyłącznie delikatne, suche tkaniny, nie należy stosować środków czyszczących.
- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy skontaktować się ze specjalistą.
- Podczas używania urządzenia przez dłuższy czas, w celu oszczędności energii elektrycznej należy odłączyć od sieci układ zasilający.

Montaż

- Do złącza oznaczonego „Output” należy przylutować wyprowadzenia od oświetlenia LED
- Do złącza oznaczonego „Input” należy przylutować przewody od zasilacza 12/24VDC.
- Sprawdzić poprawność montażu i połączeń.
- Zamontować włącznik w miejscu przeznaczenia.
- Średnica otworu montażowego czujnika wynosi 18mm.

Instrukcja użytkowania

Po wlotowaniu przewodów i określeniu docelowego miejsca montażu sterownika, urządzenie po podłączeniu będzie załączało światło automatycznie po dotknięciu powierzchni włącznika. Regulacja natężenia oświetlenia odbywa się poprzez dłuższy dotyk.

UWAGA! W przypadku braku reakcji włącznika należy odłączyć zasilanie, odczekać 30 sek. i ponownie załączyć zasilanie.

Podczas testowania nie należy dotykać urządzenia, urządzenie nie może być instalowane w materiałach przewodzących.

