

smartLEDs WRGB

INTELIGENTNY STEROWNIK PŁYNNY ZMIANY KOLORÓW RGB LED 12V/24V

Polski, inteligentny sterownik RGB, przeznaczony do sterowania dekoracyjnym oświetleniem RGB LED, umożliwiający płynną zmianę kolorów w dowolnym zakresie, z możliwością modyfikacji programów oraz konfiguracji 9 parametrów działania sterownika.

Jest to sterownik instalacyjny, w obudowie do standardowych puszek fi 60 mm, ze sterowaniem przewodowym za pomocą łączników bezpotencjałowych. Możliwe sterowanie radiowe przy pomocy uniwersalnego sterownika radiowego.

Podstawowe właściwości:

- Płynna zmiana kolorów w dowolnym zakresie, od pełnej tęczy po delikatną zmianę odcienia dowolnego koloru
- Precyzyjny dobór barw z uwzględnieniem współczynnika pastelowości
- do 13 programów płynnej zmiany kolorów
- Możliwość modyfikacji programów przez użytkownika poprzez zmianę 4 atrybutów programów: KOLOR CENTRALNY, AMPLITUDA ZMIAN, PASTELOWOŚĆ, OKRES ZMIAN
- Przełączanie między programami (możliwa zmiana liczby dostępnych programów)
- Zatrzymywanie wyświetlanego programu na wybranym kolorze
- Możliwość ustawienia okresu zmian kolorów w zakresie od 1,5 s do 4 godz.
- Niezależne ustawianie poziomów jasności wyjść R, G i B
- Korekcja nierównych poziomów jasności diod R, G i B w źródłach oświetlenia LED
- Załączanie/wyłączanie oświetlenia z łagodnym startem/stopem
- Włączanie oświetlenia przełącznikiem lub czujnikiem zmierzchowym
- Synchronizacja pracy z innymi sterownikami RGB płynnej zmiany koloru
- Może współpracować z systemami automatyki i systemami Inteligentny Dom (KNX, Fibaro itp.)
- Produkt polski - zaprojektowany i wykonany w Polsce
- Profesjonalne wykonanie, gwarancja 2 lata, serwis u producenta

Dane techniczne:

Napięcie zasilania: 8-14VDC

Pobór mocy (typ): 120mW

Napięcie pracy wyjść (max): 24V DC

Liczba kanałów: 3 (R G B)

Stopień ochrony: IP20

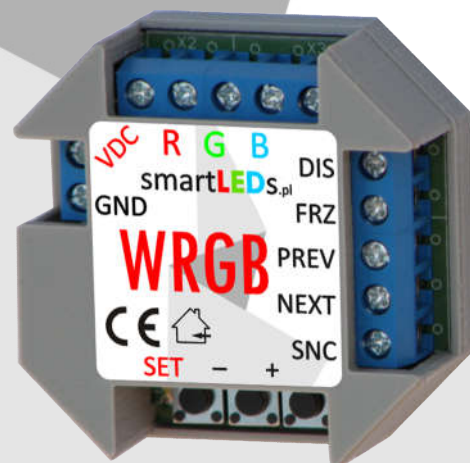
Klasa ochronności: III

Obciążenie wyjść (max): 3 x 2A, diody LED RGB

Rodzaj pracy: ciągła, wewnątrz pom.

Temperatura pracy: -10°C - +45°C

Wymiary obudowy: 4,7 x 4,7 x 2,0cm



Deklaracja zgodności znajduje się na stronie smartLEDs.pl