

Link do produktu: <https://ledmasters.pl/rgb24ir-kontroler-led-rgb-12v-6a-z-pilotem-ir-24-przyciski-p-200.html>



RGB24IR Kontroler LED RGB 12V 6A z pilotem IR 24 przyciski

Dostępność	W magazynie
Numer katalogowy	L R-0025
Napięcie zasilania	12V DC
Napięcie wyjściowe	12V DC
Rodzaj urządzenia	nadajnik+odbiornik
Typ sterowania	RGB
Ilość kanałów	3 kanały
Maks .prąd/kanał	2A

Opis produktu

STEROWNIK RGB | NAPIĘCIE 12V | MOC CAŁKOWITA DO 72W | PŁASKI PILOT NA PODCZERWIEŃ

Sterownik RGB pozwala na zdalną kontrolę oświetlenia opartego o produkty RGB.

Parametry techniczne sterownika RGB:

- Napięcie wejściowe: DC 12V
- Napięcie wyjściowe: DC 12V
- Maksymalny prąd wyjściowy: 2A na jeden kanał (kolor)
- Moc wyjściowa: dla taśm 12V
- Gniazdo zasilania DC: 5,5/1,5mm "+" w środku
- Wilgotność pracy: 30%- 85%
- Połączenie z listwą RGB poprzez gniazdo 4 kanałowe
- Wymiary Kontrolera: 63 x 35x22 mm
- Waga: 50 g
- Pobór prądu na czuwaniu:
- Temperatura pracy: od -20 do 60 *C

Czujka transmisji podczerwieni między pilotem a sterownikiem

*Połączenie z taśmą lub listwą RGB: **4 kanały (Red, Green, Blue, V+)***

Długości maksymalne taśm lub listw RGB:

- 150 diodowa (36W), 30led/m - 10 metrów
- 300 diodowa - (do 72W), 60led/m - 5 metrów

Możliwości pilota

-
- Zdalne włączanie i wyłączanie sterownika
 - Komunikacja za pomocą podczerwieni
 - Generowanie 1 z 16 kolorów (3 podstawowe kolory Red (czerwony), Green (zielony), Blue (niebieski) oraz 13 kolorów uzyskanych podczas mieszania różnych kolorów przez kontroler
 - 24 Przyciski (Program 4 przyciski , Brightness 2 przyciski, On/Off 2 przyciski, Kolory 16 przycisków)
 - Obsługa 1 z 4 programów: FLASH, STROBE, FADE, SMOOTH

Opis programów:

- FLASH: **dynamiczne przejście 7 kolorów**
- STROBE: **płynne miganie białego koloru efekt stroboskopu**
- FADE: **płynne przejście 7 kolorów**
- SMOOTH: **dynamiczne przejście 3 kolorów**

Sterowanie za pomocą pilota:

1. Zwiększa jasność.
2. Zmniejsza jasność.
3. Wyłącza sterownik.
4. Włącza sterownik.
5. Sterownik generuje kolor Czerwony.
6. Sterownik generuje kolor Zielony.
7. Sterownik generuje kolor Niebieski.
8. Sterownik generuje kolor Biały.
9. Sterownik generuje kolor Pomarańczowy.
10. Sterownik generuje kolor Lekki Zielony.
11. Sterownik generuje kolor Lekki Niebieski
12. Sterownik Uruchamia program FLASH (dynamiczne przejście 7 kolorów)
13. Sterownik generuje kolor Głęboki Żółty
14. Sterownik generuje kolor Cyjan
15. Sterownik generuje kolor Brązowy
16. Sterownik uruchamia program STROBE (Miganie koloru Białego - Stroboskop)
17. Sterownik generuje kolor Żółty
18. Sterownik generuje kolor Lekki Niebieski (Błękitny)
19. Sterownik generuje kolor Różowy
20. Sterownik Uruchamia program FADE (płynne przejście 7 kolorów)
21. Sterownik generuje kolor Lekki Żółty
22. Sterownik generuje kolor Niebieski
23. Sterownik generuje kolor Purpurowy
24. Sterownik Uruchamia program SMOOTH (dynamiczne przejście 3 kolorów)