



Kontroler radiowy oparty jest o zaawansowaną mikro jednostkę sterującą. Służy do kontrolowania różnorodnych lamp, taśm i innych źródeł światła opartych o diody RGB.

Na stałe zaprogramowane ma 7 kolorów oraz 5 programów.

Przyciski DIY1 - DIY3 służą do samodzielnego zaprogramowania kolorów.

Aby to zrobić należy ustawić kolor za pomocą strzałek, a następnie przytrzymać przycisk od DIY1 do DIY3 w celu zaprogramowania ustawionego koloru.

Parametry techniczne:

- Temperatura pracy -20 - 60C
- Napięcie zasilania DC12-24V
- Zasięg pilota - 10-20m
- Wymiary kontrolera: 128x64x24 mm
- Rozmiar opakowania: 145x95x50
- Zużycie energii w czasie spoczynku <1W
- Wyjście: 4 kanały
- Częstotliwość pracy: 433MHz
- Moc wyjściowa: 12V<216W, 24V<288W
- Wymiary pilota: 125x56x7 mm
- Rozmiar opakowania: 145x95x50
- Prąd na kanał: <8A

UWAGA!

- 1) Podczas podłączania kontrolera, należy upewnić się, że zasilanie jest wyłączone.
- 2) Niektóre urządzenia elektryczne mogą zakłócać pracę kontrolera, lub spowodować jego rozkodowanie. W takim przypadku należy sprawdzić:
 - czy dioda na pilocie świeci się podczas naciskania przycisków, jeżeli nie należy wymienić baterię (CR2025)
 - jeżeli świeci się dioda na pilocie, należy sprawdzić czy kontroler reaguje na polecenia pilota (powinna zaświecić się zielona dioda na kontrolerze). Gdy podczas naciskania przycisków na pilocie nie występuje żadna reakcja na kontrolerze oznacza to, że kontroler został rozprogramowany. By go ponownie zaprogramować należy po włączeniu zasilania nacisnąć razem przyciski „FADE 7” oraz „SPARK”.

SPRAWDŹ PRZED PODŁĄCZENIEM:

- najpierw podłącz wszystkie przewody do kabli wyjściowych, a następnie podłącz przewody zasilające
- Przed włączeniem zasilania należy sprawdzić wszystkie połączenia kablowe - ewentualne zwarcie może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.
- napięcie zasilania kontrolera wynosi 5V-24V - jeżeli zakres ten zostanie przekroczony może dojść do uszkodzenia urządzenia.

Opis funkcji pilota:

rozjaśnianie RGB	ściemnianie RGB	Wyłącz RGB	Włącz RGB
czerwony	zielony	niebieski	biały
żółty	turkusowy	purpurowy	zmiana skokowa 7 kolorów
zwiększ czerwony	zwiększ zielony	zwiększ niebieski	zmiana skokowa 3 kolorów
zmniejsz czerwony	zmniejsz zielony	zmniejsz niebieski	zmiana płynna 7 kolorów
DIY 1	DIY 2	DIY 3	zapalenie i gaszenie kolejnych kolorów
Rozjaśnianie koloru białego	Ściemnianie koloru białego	Wyłącz kolor biały	Włącz kolor biały

SCHEMAT MONTAŻU

