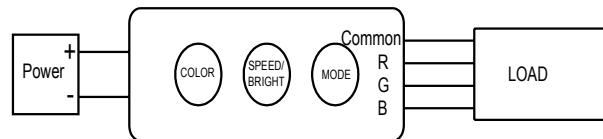


Przycisk COLOR: Po naciśnięciu tego przycisku urządzenie przechodzi w tryb stałego wyświetlania barw. Każde naciśnięcie zmienia barwę na kolejną, według tabeli poniżej.

Nr	Barwa	Nr	Barwa
1	Czerwony	11	Ciemnoniebieski
2	Zielony	12	Niebieskopurpurowy
3	Niebieski	13	Jasnozielony
4	Pomarańczowy	14	Jasnozielony z elementami żółtego
5	Jasnożółty	15	Żółtozielony
6	Różowy	16	Biały
7	Fioletowy	17	Zielonybiały
8	Brązowy	18	Kość słoniowa
9	Jasnoniebieski	19	Różowobiały
10	Błękitny	20	Ciepły biały

## PODŁĄCZENIE:



**OSTRZEŻENIE:** Po zakończeniu eksploatacji tego produktu nie wyrzucaj go razem ze zwykłymi domowymi odpadkami. Według dyrektywy WEEE (Dyrektywa 2002/96/EC) obowiązującej w Unii Europejskiej dla zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować osobne sposoby utylizacji.

W Polsce zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 1 lipca 2005r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza.

Użytkownik, który zamierza pozbyć się tego produktu, obowiązany jest do oddania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do punktu zbierania zużytego sprzętu. Punkty zbierania są prowadzone m.in. przez sprzedawców hurtowych i detalicznych tego sprzętu oraz przez gminne jednostki organizacyjne, prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów.

Powyższe obowiązki ustawowe wprowadzone zostały w celu ograniczenia ilości odpadów powstałych ze zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zapewnienia odpowiedniego poziomu zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu. Prawidłowa realizacja tych obowiązków ma znaczenie zwłaszcza w przypadku, gdy w zużytym sprzęcie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

## IMPORTER:



Micros sp.j. W.Kędra i J.Lic  
ul. E. Godlewskiego 38

**MICROS** 30-198 Kraków

Pomimo dołożenia wszelkich starań nie gwarantujemy, że publikowane informacje w poniższej instrukcji nie są wolne od błędów. Wyprodukowano w ChRL

## INSTRUKCJA OBSŁUGI

Mini sterownik do taśm LED  
3 kanały wyjściowe



**MICROS**

[www.micros.com.pl](http://www.micros.com.pl)

## OPIS

Sterownik RGB MINI posiada zaawansowany mikrokontroler. Może być używany do sterowania dowolnym produktem RGB wykonanym w technologii LED, np. żarówka RGB, taśma RGB, oświetlacz RGB, panel RGB. Zalety takiego rozwiązania to: łatwość podłączenia, prosta obsługa, niska cena. Sterownik zawiera wbudowane programy takie jak: skokowa zmiana kolorów, płynna zmiana kolorów, czy wyświetlanie stałej barwy.

- Temperatura pracy: -20- 60
- Napięcie wejściowe: DC12V DC24V
- Wyjście: 3 kanały
- Podłączenie: wspólna anoda
- Prąd wyjściowy: <2A( na każdy kanał )
- Moc wyjściowa 12V<72W, 24V<144W

## SPECYFIKACJA:

- Automatyczne programy
- Maksymalny prąd wyjściowy: 4A/kanał
- Sterownik może obsłużyć maksymalnie 10m taśmy LED RGB
- Napięcie wejściowe 12V DC
- Temperatura pracy: -20°C ~ +60°C
- Wymiary sterownika: dł. 50mm, szer. 35mm, wys. 22mm

## INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

Podczas uruchamiania upewnij się, że przewody z każdej strony są dobrze podłączone.

Nie podłączaj do wyższych napięć niż zalecane. Nasza firma nie ponosi odpowiedzialności za zniszczenia wynikające ze złego użytkowania.

## TRYBY DZIAŁANIA:

Przycisk ‚Mode‘ (zmiana trybu):

- Przenikanie
- Lekkie migotanie
- Normalne migotanie
- Szybkie migotanie
- Bardzo szybkie migotanie

Przycisk ‚Speed/Bright‘:

- Włączenie
- Wyłączenie (przytrzymanie wciśniętego przycisku)
- Zwiększenie/Zmniejsze szybkości (trybu świecenia)
- Zwiększenie/Zmniejszenie natężenia światła
- Przycisk ‚Light/Color‘
- Zmiana na tryb ‚ciągłego świecenia‘

Nr.	Tryb
1	Stopniowa zmiana wszystkich kolorów
2	Stopniowa zmiana 3 kolorów
3	Stopniowa zmiana 7 kolorów
4	Barwa czerwona – narastanie i ściemnianie
5	Barwa żółta – narastanie i ściemnianie
6	Barwa zielona – narastanie i ściemnianie
7	Barwa niebieskozielona – narastanie i ściemnianie
8	Barwa niebieska – narastanie i ściemnianie
9	Barwa biała – narastanie i ściemnianie
10	3 barwy – skokowe zmiany
11	6 barw – skokowe zmiany
12	3 barwy – efekt stroboskopowy
13	Czerwony szybkie mruganie
14	Żółty – szybkie mruganie
15	Zielony – szybkie mruganie
16	Niebieski – szybkie mruganie
17	Biały – szybkie mruganie
18	6 barw – szybkie mruganie
19	Automatyczne odtwarzanie wszystkich programów