Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 13:08

Link do produktu: https://www.ledprzez.net/sterownik-wifi-rgb-led-strefowy-muzyczny-android-p-342.html



Sterownik WiFi RGB LED strefowy muzyczny Android

Cena	**40,00 zł**
Czas wysyłki	**5 dni**
Kod producenta	**LED/NET/0294**
Marka	**LEDprzezNET**

Opis produktu

Radiowy sterownik, kontroler WiFi RGB LED 12A

Sterowanie oświetleniem LED poprzez sieć WiFi za pomocą zainstalowanej aplikacji w telefonie z systemem Android oraz iOS

- **Darmową aplikację Magic Home Pro można pobrać w sklepie iOS lub APP Store**
- **W przypadku komputera PC pobieramy aplikację Magic LED Lights (system Windows 8.1 lub nowszy)**

Sterownik LED, zwany również kontrolerem, jest urządzeniem elektronicznym służącym do automatycznego lub półautomatycznego operowania określonymi parametrami oświetlenia ledowego. W przypadku taśm RGB LED oprócz jasnością, istnieje możliwość sterowania również kolorem diod umieszczonych na taśmie, uzyskując w ten sposób wszelkiego rodzaju efekty świetlne. Oprócz kolorów podstawowych sterowniki posiadają gotowe, dynamiczne programy animacji świetlnych. Niewątpliwym ich atutem jest możliwość sterowania zarówno kolorem, jasnością jak i prędkością tych programów.

Łatwe i szybkie tworzenie stref oświetleniowych dla oświetlenia LEDowego

Sterownik Wi-Fi pozwala na stworzenie pełnych stref oświetleniowych oraz grupowanie sterowników znajdujących się w różnych pomieszczeniach. Sterowniki w grupach mogą działać jednocześnie. Kontrola grupowa może także odbywać się w trybie zdalnym poprzez podłączenie sterowników do domowej sieci Wi – Fi w zasięgu internetu. Ilość sterowników ograniczona jest tylko i wyłącznie przez ilość dostępnych połączeń z routerem Wi-Fi.

Wbudowany tryb muzyczny

Bezprzewodowe sterowanie oświetleniem w rytm muzyki prosto z aplikacji. Taśmy mogą także migać w rytm muzyki za pomocą wbudowanego mikrofonu w telefonie.

Fale radiowe

Sterownik **działa za pomocą fal radiowych po zasięgu domowej sieci Wi - Fi 2.4 GHz** (do 50 metrów w przestrzeni otwartej) przez co może być ukryty.

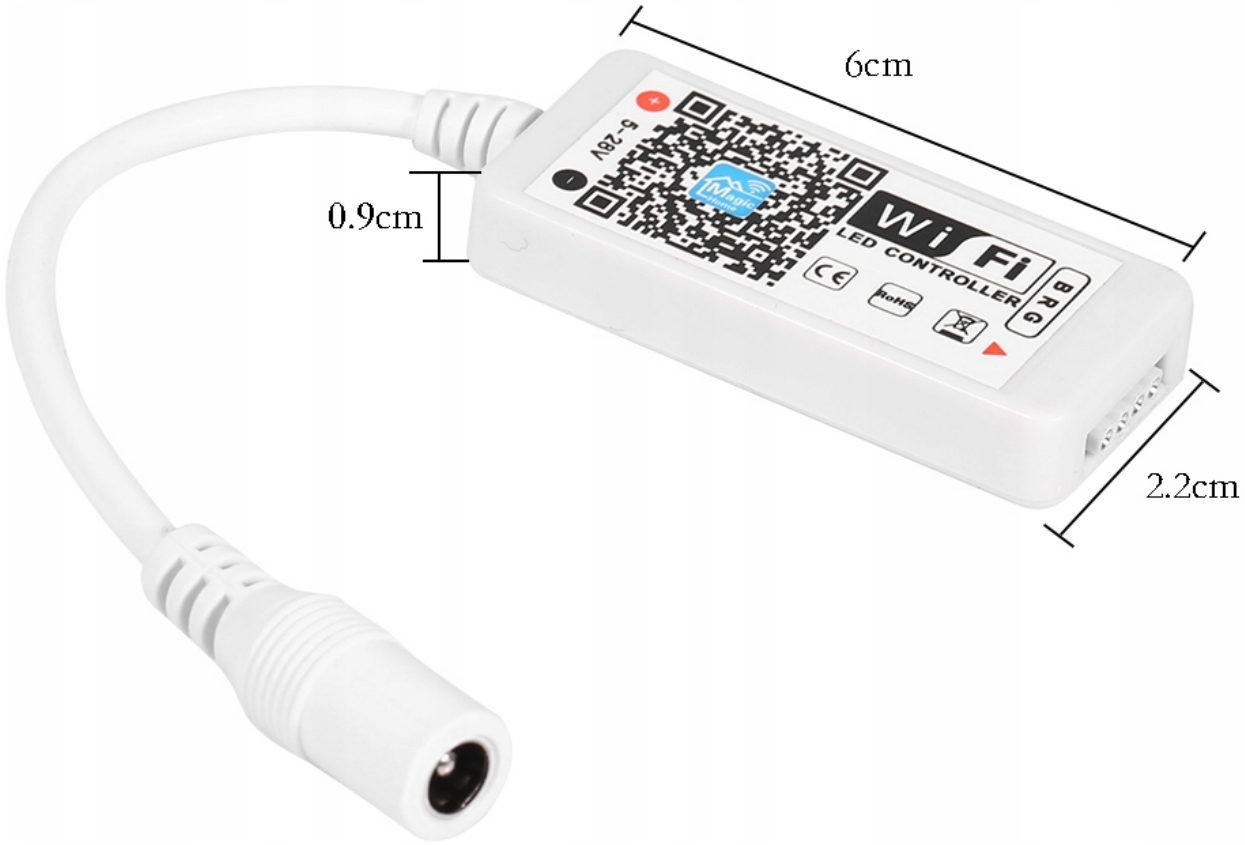
Technologia Wifi

Brak zakłóceń oraz możliwość sterowania oświetleniem zdalnie przez internet nawet z drugiego końca świata!

Niski pobór energii

W trybie czuwania pobiera **mniej niż 0,1W.**





- **Wymiar kontrolera:** 60(dł.) x 9(gł.) x 22(szer.)/mm
- **Max. natężenie:** 3 x 4A (12A)
- **Max. moc:** 100W
- **Rodzaj taśm LED:** 4pin RGB
- **Napięcie zasilania:** 5-24V DC
- **Złącze zasilające:** Gniazdo DC 2,1x5,5mm
- **Pilot:** Fale radiowe
- **Komunikacja:** Sieć radiowa Wi - Fi 2.4 GHz
- **Możliwość zabudowania:** Tak
- **Temperatura pracy:** -20-60ºC
- **Certyfikaty:** CE, RoHS

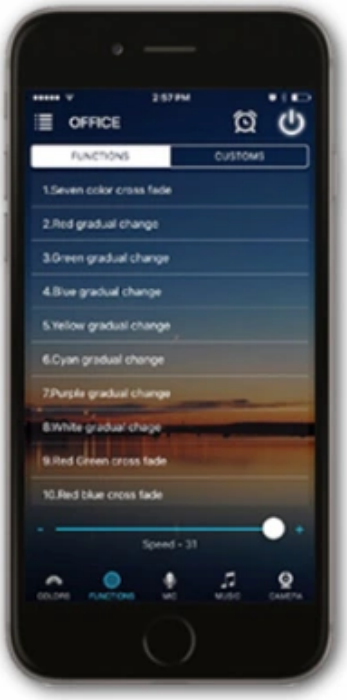
FUNKCJE

- Tworzenie stref oświetleniowych
- Regulacja jasności
- Zmiana kolorów z wbudowanego pierścienia barw - nawet do **16 milionów! Aplikacja umożliwia "ogrzanie" standardowej barwy białej.**
- Zmiana trybów dynamicznych (ilość trybów 20)
- Możliwość tworzenia własnych trybów dynamicznych
- **Zegar/timer** pozwali włączyć/wyłączyć oświetlenie o wybranej przez użytkownika godzinie
- Wbudowany tryb muzyczny
- Zapamiętanie ustawień po utracie zasilania
- Obsługa sterownika przez kilka telefonów/tabletów jednocześnie

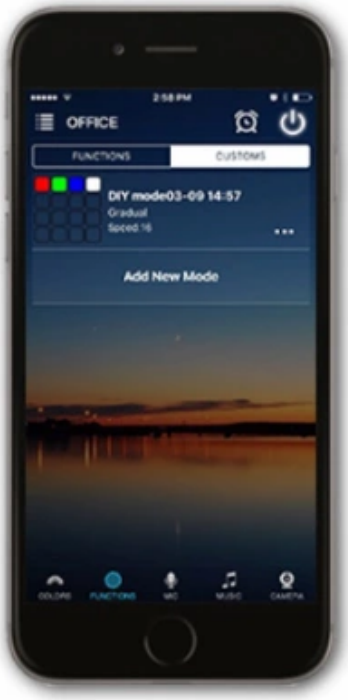




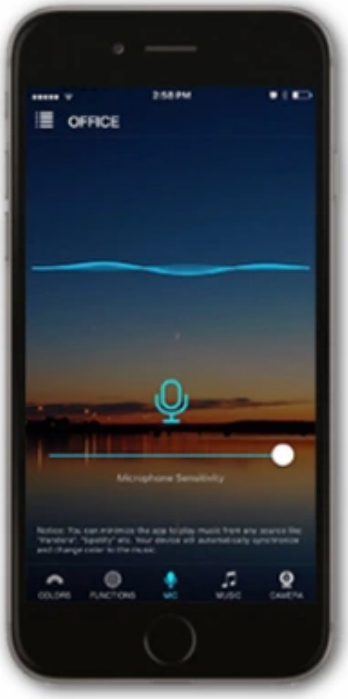
Wybierz swój ulubiony kolor



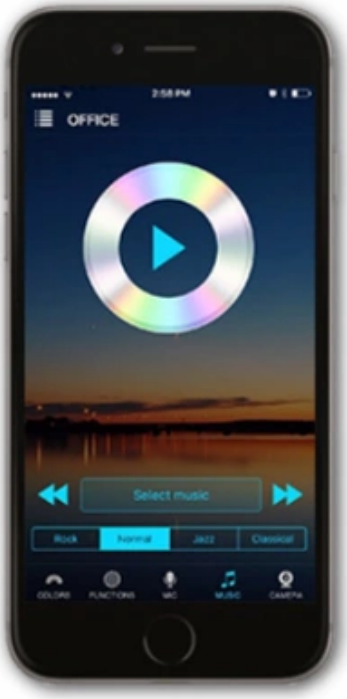
Zapisz swoje ulubione ustawienia



Stwórz własny program dynamiczny



Włącz tryb muzyczny Kolory reaugują na otaczający dźwięk



Włącz tryb muzyczny Kolory zmienią się w rytm muzyki



Zeskanuj kolor który chcesz odwzorować


9-12V
LED CONTROLLER
Wi Fi
B G R