Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 06:01

Link do produktu: https://led-ovo.eu/kontroler-led-cyfrowy-sp108e-rgb-rgbw-p-134.html



Kontroler led cyfrowy SP108E RGB/RGBW

Cena	**126,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**000113**

Opis produktu

Kontroler led cyfrowy SP108E RGB/RGBW

OPIS CECHY		WARTOŚĆ
NAPIĘCIE PRACY		*5V -12V DC*
RODZAJ SYGNAŁU		*WI-Fi*
ZASIĘG SYGNAŁU		Zależna od połączenia A
CZĘSTOTLIWOŚĆ SYGNAŁU		---
STEROWANIE		APP Smartfon
TYP IC		WS2812B, SK6812 APA1
MAX ILOŚĆ PIKSELI		2048
WYJŚCIA		V+, GND, DAT, CLK
WEJŚCIA		*DC,*
MOŻLIWOŚĆ PROGRAMOWANIA		Ograniczona
ILOŚĆ PROGRAMÓW		*180 dynamicznych + 8*
ZASTOSOWANIE		Diody, moduły i taśmy led c
MATERIAŁ OBUDOWY		Plastyk
KOLOR OBUDOWY		*Biały*
STOPIEŃ OCHRONY		IP20

Produkt posiada dodatkowe opcje:

STEROWANIE: Wi-Fi 2,4GHz
Muzyczny: Nie
NAPIĘCIE: 5V DC , 12V DC , 24V DC
PROGRAMOWALNY: Tak
ONLINE: Nie

Funkcje

1. Zdalne sterowanie APP na odległość za pośrednictwem WIFI;
2. Obsługa trybu routingu (AP) i trybu połączenia LAN (STA);
3. Obsługuje prawie każdy rodzaj jedno- lub dwuprzewodowego układu scalonego sterownika LED;
4. Regulowana jasność, 180 rodzajów wzorów i 8 rodzajów wzorów z regulacją koloru;
5. Kreatywnie wykorzystujący metodę od obrazu do efektu, aby użytkownik mógł samodzielnie wykonać dowolny efekt;
6. Obsługa ustawiania liczby pikseli i liczby segmentów, jest w stanie kontrolować do 2048 pikseli;
7. Szeroki zakres napięcia roboczego DC5V ~ 24V, zapobieganie odwrotnemu podłączeniu zasilania;
8. Zapisywanie ustawień użytkownika

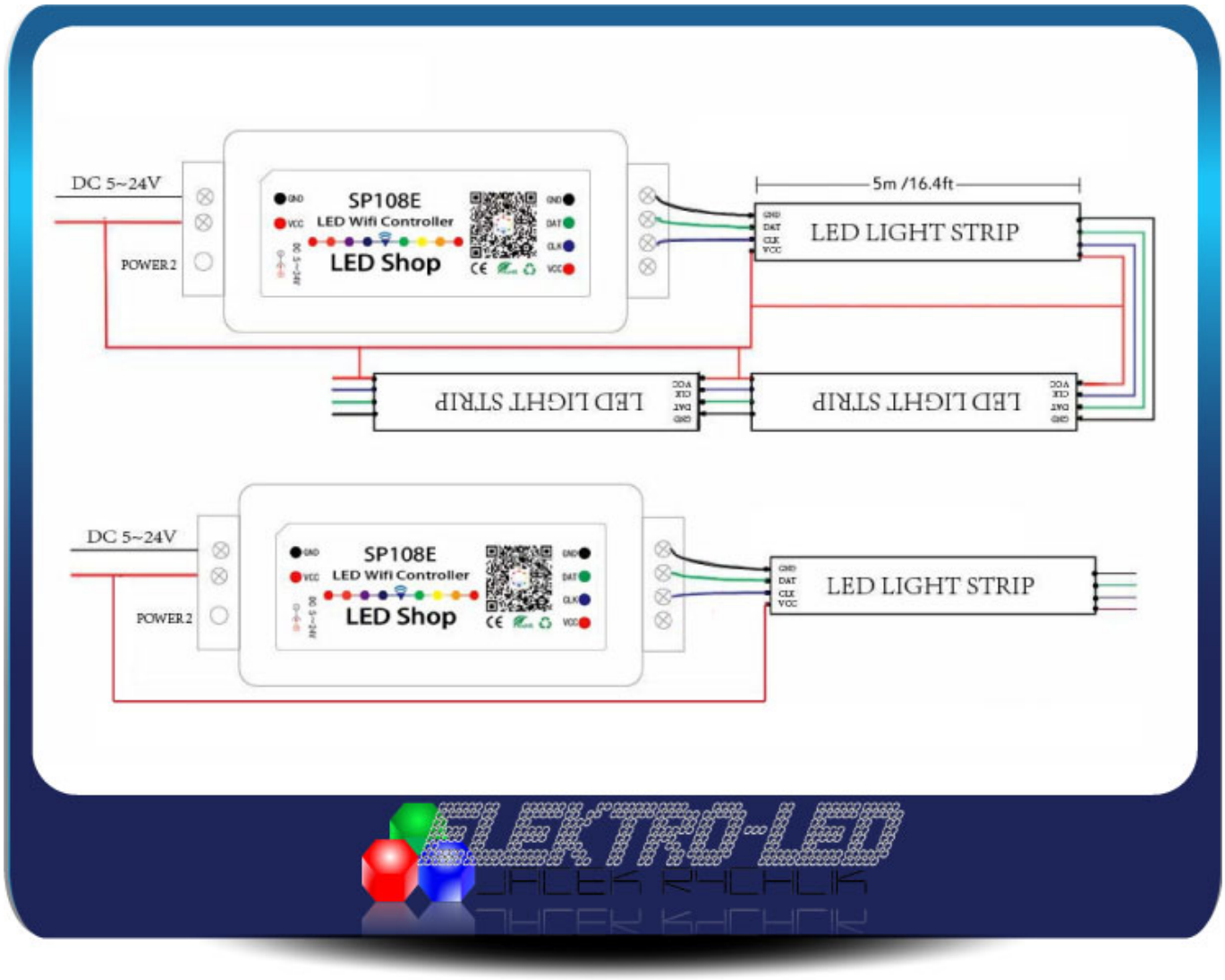
Aplikacja kontrolna

Dostępna jest zarówno wersja IOS, jak i wersja systemu operacyjnego Android. (sprzęt powinien obsługiwać WIFI)
• Wymaga IOS w wersji 10.0 lub nowszej;
• Wymaga systemu operacyjnego Android w wersji 4.4 lub nowszej;
• Wyszukaj „LedShop” w App Store lub Google, zapłać lub zeskanuj kod QR , aby pobrać i zainstalować aplikację

Instrukcja

Tryb pracy i podłączanie:
• Tryb AP (punkt dostępu): Kontroler i telefon łączą się bezpośrednio, kontroler działa jako punkt dostępu.
Wykonaj kroki:
1. Jeśli urządzenie nie jest podłączone do żadnej sieci WIFI, włącz kontroler i poczekaj 20 sekund a następnie kontroler przejdzie w tryb AP;
2. Na stronie ustawień WIFI znajdź i podłącz kontroler (o nazwie - SP108E_xxx, domyślny kod PIN to 12345678),
3. Otwórz aplikację LED Shop, kontroler zostanie wyświetlony na liście urządzeń;
• Tryb STA (stacja): kontroler i telefon znajdują się w tej samej sieci WIFI, w tej sieci użytkownicy mogą płynnie obsługiwać kontroler.
Wykonaj kroki:
1. Gdy urządzenie nie jest podłączone do żadnej sieci WIFI, włącz kontroler, kontroler pozostanie w trybie Wait-For-Connet przez 20 sekund;
2. Upewnij się, że telefon jest podłączony do sieci WIFI, otwórz aplikację LED Shop, naciskając przycisk Dodaj urządzenie, wprowadź kod PIN WIFI, a następnie naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić i czekać na zakończenie przetwarzania konfigurowania;
3. Gdy kontroler pomyślnie wejdzie do sieci WIFI, zostanie wyświetlony na liście urządzeń;
4. Użytkownik może wybrać kontroler i usunąć go z sieci, naciskając przycisk Usuń urządzenie, następnie kontroler przejdzie w tryb AP.

Połączenie przewodów:



Dane techniczne

- Temperatura pracy: 20 ℃ ~ 60 ℃;
- Napięcie robocze: DC5V ~ 24V;
- Prąd pracy: 18mA ~ 45mA;
- Zasięg sterowania: Zależna od połączenia AP / STA;
- Rozmiar produktu: 85 mm * 45 mm * 22 mm;
- Waga produktu: 40g;
- Certyfikaty: CE, RoHS;