

## Kontroler LED SPI 3w1 (Single color + RGB + RGBW)

Model nr.: SPIR3-M

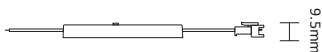
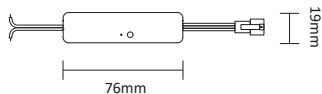
### Cecha produktu

- 3 w 1 = pojedynczy kolor + kontroler RGB + RGBW SPI
- Punkty pikseli: pojedynczy kolor (2048), RGB (1536), RGBW (1024)
- Sygnał wyjściowy: SPI (TTL) 800 Kb/s
- Ustawianie koloru i długości
- Ustawianie czasu i koloru włączenia/wyłączenia
- Wybór trybu wyjściowego pojedynczego koloru, RGB lub RGBW za pomocą przycisku „SET”.
- Wciśnij ON/OFF i zmień tryb dynamiczny
- Łącznie 20 trybów dynamicznych i obsługa edycji ich kolorów
- Obsługa trybu dynamicznego przełączania PUSH
- Mają funkcję DND, zwykle używaną w przypadku awarii zasilania w celu oszczędzania energii.

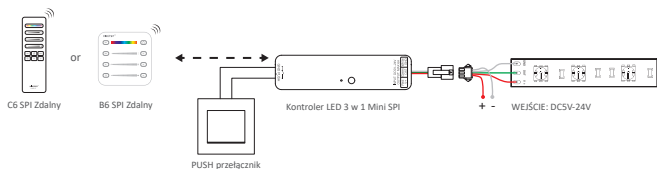


### Parametr produktu

Napięcie robocze:	DC 5V-24V	Wymiar:	76x19x9.5mm
Prąd wyjściowy:	6A	Temperatura pracy:	-10~40°C
Sygnał wyjściowy:	SPI(TTL) 800Kbs	Norma EMC (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
Protokół:	2.4GHz RF	Standard bezpieczeństwa(LVD):	EN 62368-1; 2020+A11; 2020
Odległość kontrolna	30m	Orzecznictwo:	CE, EMC, RED
Liczba pikseli:	single color :2048pt, RGB:1536pt RGBW:1024pt		



## Diagram połączeń



## Ustawienie trybu wyjściowego

Tryb jednego koloru: Naciskaj klawisz SET wielokrotnie, aż wskaźnik zmieni kolor na czerwony

Tryb RGB: Naciskaj klawisz SET wielokrotnie, aż wskaźnik zmieni kolor na zielony

Tryb RGBW: Naciśnij kilkakrotnie klawisz SET, aż wskaźnik zmieni kolor na niebieski

## Kompatybilne chipy (Kontroler nie musi ustawiać typów chipów)

TM1809, TM1804, TM1812, SK6813, UCS1903, UCS1909, UCS1912, UCS2903, UCS2909, UCS2912, WS2811, WS2812, WS2813, WS2815, SK6812(RGBW), WS2813(RGBW), WS2814(RGBW)

## Kompatybilny pilot (kupić osobno)



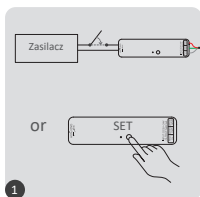
C6 SPI Zdalny



B6 SPI Zdalny

## Połącz/Odłącz

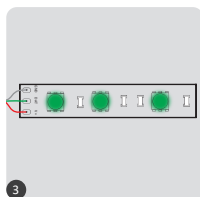
### 1). Połącz



Wyłącz zasilanie na 10 sekund i włącz je ponownie lub naciśnij krótko „SET”



Krótko naciśnij przycisk „ON” 3 razy w ciągu 3 sekund.

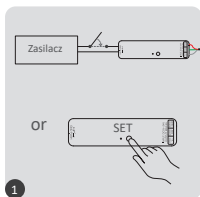


Zielony stan migania, kod się powiódł.

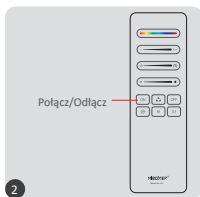


Połączenie nie powiodło się, jeśli lampka nie miga. Powtórz powyższe kroki (Uwaga: nie można ponownie połączyć, jeśli zdalne połączenie zostało już zakończone)

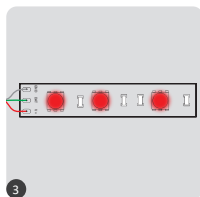
### Odłącz:



Wyłącz na 10 sekund i włącz ponownie lub naciśnij krótko „SET”.



Krótko naciśnij przycisk „ON” 5 razy w ciągu 3 sekund.



Czerwony stan migania, następnie pomyślnie wyczyść kod.



Odłączenie nie powiodło się, jeśli kontrolka nie miga. Powtórz powyższe kroki (Uwaga: nie ma potrzeby odłączania, jeśli światło nigdy nie będzie połączone)

# Ustawienie

## 1. Ustawianie sekwencji kolorów ze światła pasmowego

Naciśnij i przytrzymaj „OFF” przez 5 sekund, aż zaświeci się pojedynczy kolor



Miga na czerwono,  
naciśnij krótko czerwony  
obszar




Miga na zielono, krótkie  
naciśnięcie na  
zielonoarea



Miga na niebiesko,  
naciśnij krótko niebieski  
obszar



Miga na biało, naciśnij krótko  
przycisk „ ”. 

## 2. Ustawienie długości (liczba pikseli: mini 8 pkt, maks. 2048 pkt)

Naciśnij i przytrzymaj „ON” przez 5 sekund, aż zaświeci się biały kolor i pojawi się ostatni punktblinking



Przesuwanie w celu zmiany  
długości



Krótkie naciśnięcie, aby dodać  
jeden punkt, długie naciśnięcie, aby  
dodać punktcontinuously



Krótkie naciśnięcie powoduje  
zmniejszenie o jeden punkt, długie  
naciśnięcie powoduje ciągle  
zmniejszanie punktu

Krótko naciśnij przycisk „ON/OFF”, aby pominąć opcję po zakończeniu ustawień

## 3. Ustawianie szerokości dla trybu dynamicznego



Przesuwana liczba pikseli w celu zmiany numeru punktu i uzyskania innej długości w trybie dynamicznym, który ma różne sekcje.

## 4. Ustawianie czasu i koloru dla ON/OFF

Krótko naciśnij przycisk „OFF” na 5 sekund, aby włączyć funkcję ON/OFF



Przesuwając „Prędkość”, aby ustawić

czas ON/OFF

Krótko naciśnij przycisk „ON/OFF”, aby pominąć opcję po zakończeniu ustawień



Przesuwając „RGB”, aby ustawić kolor dla

WŁ./WYŁ

## 5. Włączanie i wyłączanie trybu Nie przeszkadzać (domyślnie WŁĄCZONY)

Włącz „Nie przeszkadzać” (dotyczy obszarów, w których często występują przerwy w dostawie prądu, aby oszczędzać energię)

### Włącz tryb Nie przeszkadzać:

Krótko naciśnij przycisk „OFF” 3 razy w ciągu 3 sekund, a następnie krótko naciśnij przycisk „ON” 3 razy. Lampka miga 4 razy, co oznacza sukces.

**Uwaga:** Gdy lampa zostanie ponownie włączona po przerwie w dostawie prądu, jej stan (światła włączone lub wyłączone) pozostanie taki sam jak przed przerwą w dostawie prądu.

### Wyłącz tryb Nie przeszkadzać:

Krótko naciśnij przycisk „ON” 3 razy w ciągu 3 sekund, a następnie krótko naciśnij przycisk „OFF” 3 razy. Lampka miga 4 razy powoli, aby to wskazało successful shutdown.

**Uwaga:** Gdy lampa zostanie ponownie włączona po przerwie w dostawie prądu, jej stan będzie domyślnie włączony.

## Uwaga:

1. Podczas instalacji urządzenia należy wyłączyć zasilanie ze względów bezpieczeństwa.
2. Proszę sprawdzić czy napięcie wejściowe jest zgodne z urządzeniem.
3. Użytkownicy nieprofesjonalni nie mogą bezpośrednio demontować urządzenia, w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia urządzenia.
4. Nie używaj urządzenia w pobliżu dużych metalowych powierzchni lub obszarów o silnych falach elektromagnetycznych, w przeciwnym razie odległość zdalnego sterowania będzie poważnie ograniczona.



Made in China