

Miniaturowy kontroler LED jednokolorowy (2,4 GHz)

Numer modelu: MR2

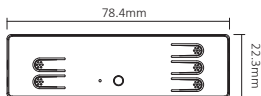
Cechy

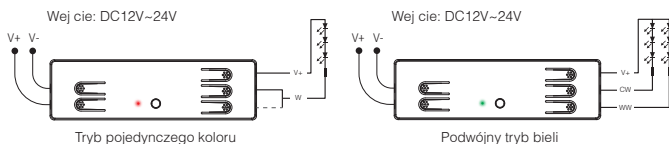
- Podłącz i graj, co ułatwia instalację
- 4096 poziomów płynnego ściemniania, minimalna jasność 0,1%
- Zakres ściemniania 0,1-100%
- Jeden kontroler można sparować z 12 pilotami (odległość sterowania 30 m)
- Automatyczne przekazywanie: automatyczne przekazywanie sygnału pilota do innego kontrolera, dzięki czemu odległość pilota jest nieskończona
- Obsługa trybu „nie przeszkadzać”, odpowiedni dla obszarów z częstymi przerwami w dostawie prądu w celu oszczędzania energii elektrycznej
- Obsługa sterowania aplikacją „Tuya Smart” (wymagana jest bramka 2,4 GHz)
- Obsługa Alexa, Asystenta Google, Yandex Alice (wymagana jest bramka 2,4 GHz)



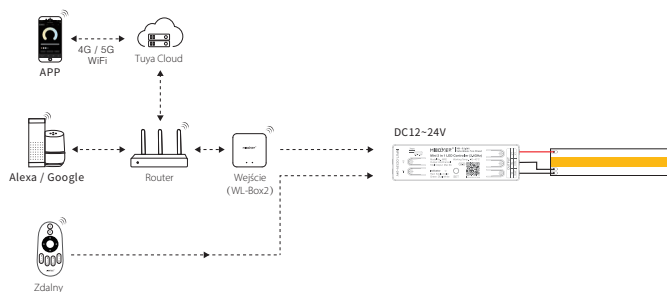
Parametry

Nazwa: Mini 2 w 1 kontroler LED (2,4 GHz)	Poziom ściemniania:	4096 levels
Numer modelu: MR2	Zakres ściemniania:	0.1%-100%
Napięcie wejściowe: DC12-24V	Krzywa ściemniania:	Logarytmiczna
Prąd wyjściowy: Maksymalnie 6A	Norma EMC (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
Moc wyjściowa: 72-144W	Norma bezpieczeństwa (LVD):	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-11:2001+A1:2019
Typ wyjścia: Stałe napięcie	Sprzęt radiowy (CZERWONY):	ETSI EN 300 440 V2.2.1
Sygnał sterujący: 2.4GHz RF	Orzecznictwo:	CE, EMC, LVD, RED
Odległość sterowania: 30m	Gwarancja:	5 Years
Współczynnik ochrony IP: IP20		
Temperatura robocza: -10~40°C		

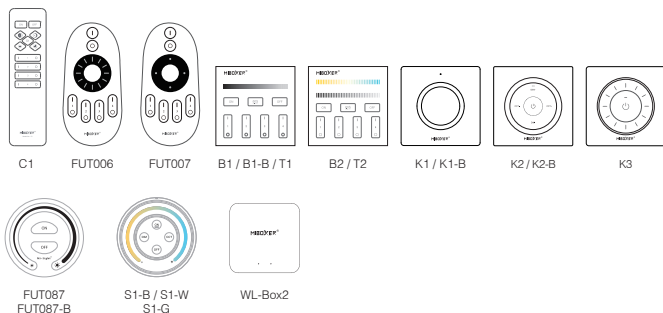




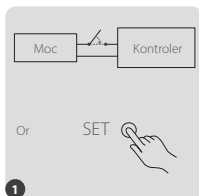
Schemat aplikacji



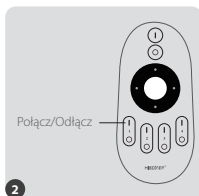
Kompatybilny z pilotem (należy go kupić osobno)



1). Instrukcje dotyczące łączenia kodów



Wyłącz zasilanie, a następnie włącz je ponownie po 10 sekundach lub naciśnij przycisk „SET” jeden raz lub włącz światło za pomocą przełącznika PUSH.



Naciśnij przycisk „I” 3 razy w ciągu 3 sekund.



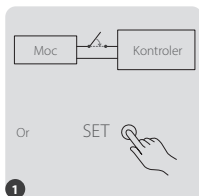
Światło mignie powoli 3 razy, co oznacza pomyślne połączenie.



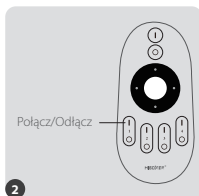
Jeśli światło nie miga powoli, powiązanie kodu nie powiodło się, wykonaj powyższe kroki ponownie. (Uwaga: Już zakodowane lampy nie mogą być ponownie zakodowane).

2). Instrukcje dotyczące odłączania kodu

Metoda 1:



Wyłącz zasilanie, a następnie włącz je ponownie po 10 sekundach lub naciśnij przycisk „SET” jeden raz lub włącz światło za pomocą przełącznika PUSH.



Naciśnij przycisk „I” 5 razy w ciągu 3 sekund.



Lampka miga szybko 10 razy, co oznacza pomyślne rozłączenie



Jeśli światło nie miga szybko, odłączanie nie powiodło się, wykonaj powyższe kroki ponownie. (Uwaga: W przypadku lamp, które nie są kodowane, odłączanie nie jest wymagane).

Metoda 2:

Naciśnij i przytrzymaj przycisk „SET” przez 5 sekund, kontrolka zamiga 10 razy, a kod zostanie pomyślnie skasowany.

3). Automatyczne przekazywanie

Automatyczne przekazywanie sygnału zdalnego sterowania

Sygnał zdalnego sterowania odebrany przez kontroler zostanie przesłany do innego kontrolera znajdującego się w odległości 30 m, dzięki czemu zasięg sterowania stanie się nieskończony.



4). Włączanie i wyłączanie trybu Nie przeszkadzać (domyślnie WŁ.)

Włącz opcję „Nie przeszkadzać” (dotyczy obszarów, w których często występują przerwy w dostawie prądu, w celu oszczędzania energii)

Włącz tryb Nie przeszkadzać:

Naciśnij krótko przycisk „OFF” 3 razy w ciągu 3 sekund, a następnie naciśnij krótko przycisk „ON” 3 razy. Światło zamiga 4 razy, aby wskazać powodzenie.

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

Wyłącz tryb Nie przeszkadzać:

Naciśnij krótko przycisk „ON” 3 razy w ciągu 3 sekund, a następnie naciśnij krótko przycisk „OFF” 3 razy. Światło miga powoli 4 razy, aby wskazać pomyślne wyłączenie.

Notatka: Gdy lampa zostanie włączona ponownie po przerwie w dostawie prądu, jej stan domyślnie będzie ustawiony na włączony.

5). Przełączanie wysokiej/niskiej częstotliwości PWM

Przełącz na wysoką częstotliwość:

Naciśnij przycisk „OFF” 1 raz w ciągu trzech sekund i naciśnij przycisk „ON” 5 razy. Aktywacja zostanie pomyślnie przeprowadzona, gdy dioda LED mignie 2 razy szybko.

Przełącz na niską częstotliwość:

Naciśnij przycisk „ON” 1 raz w ciągu trzech sekund i naciśnij przycisk „OFF” 5 razy. Aktywacja zostanie pomyślnie przeprowadzona, gdy dioda LED mignie 2 razy powoli.

Głoszenie

1. Podczas instalacji urządzenia wyłącz zasilanie, aby zapewnić bezpieczeństwo.
2. Sprawdź, czy napięcie wejściowe jest zgodne z urządzeniem.
3. Użytkownicy nieprofesjonalni nie mogą bezpośrednio demontować urządzenia, w przeciwnym razie urządzenie może zostać uszkodzone.
4. Nie używaj urządzenia w pobliżu dużych metalowych powierzchni lub obszarów o silnych falach elektromagnetycznych, w przeciwnym razie odległość zdalnego sterowania zostanie poważnie ograniczona.



www.ledstudio.pl

Wyprodukowano w Chinach