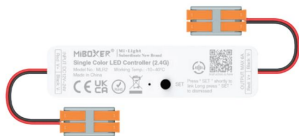


Mini controler LED monocolor (2,4 GHz)

Nr. model: MLR2

Caracteristici

- 4096 de niveluri de diminuare lină, luminozitate minimă 0,1%, interval de diminuare 0,1%-100%
- Un controler poate fi asociat cu 12 telecomenzi (distanță de control 30 m)
- Redirecționare automată: Redirecționează automat semnalul telecomenzii către un alt controler, făcând telecomanda să funcționeze pe o distanță nesfârșită
- Suportă setarea modului „Nu deranjați”, potrivit pentru zonele cu pene frecvente de curent pentru a economisi energie electrică
- Acceptă controlul prin aplicația „Tuya Smart” (este necesar un gateway de 2,4 GHz)
- Compatibilitate cu Alexa, Google Assistant, Yandex Alice (este necesar un gateway de 2,4 GHz)



Parametri

Nume: Mini controler LED cu o singură culoare (2,4 GHz)

Nr. model: MLR2

Tensiune de intrare: CC 12-24V

Curent de ieșire: Maxim 6A

Putere de ieșire: 72-144W

Tip de ieșire: Tensiune constantă

Semnal de control: Frecvență radio de 2,4 GHz

Distanța de control: 30 de metri

Rată IP: IP20

Temperatura de lucru: -10~40°C

Nivel de diminuare: 4096 de niveluri

Interval de diminuare: 0,1%-100%

Curbă de diminuare: Logaritmice

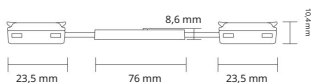
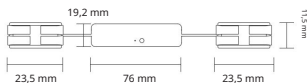
Standardul EMC (EMC): ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1

Standard de siguranță (LVD): EN 61347-12015+A1:2021
EN 61347-2-11:2001+A1:2019

Echipament radio (ROȘU): ETSI EN 300 440 V2.2.1

Certificare: CE, EMC, LVD, RED

Garanție: 5 ani



Diagramă de conectare

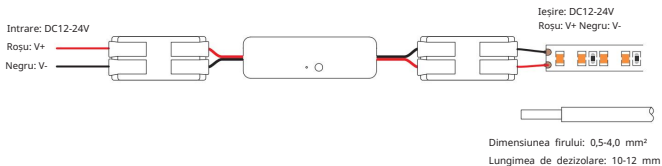
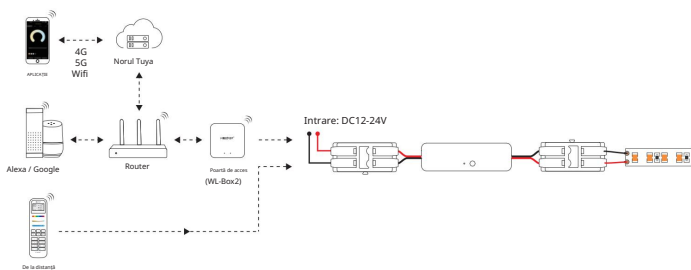
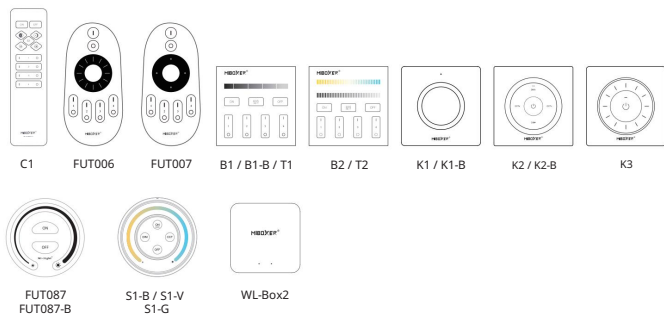


Diagrama aplicației

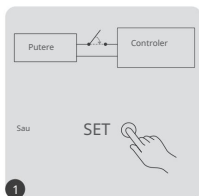


Compatibil cu telecomanda (trebuie achiziționată separat)



Instrucțiuni pentru telecomandă

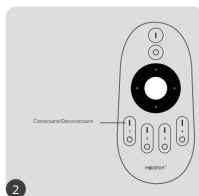
1). Instrucțiuni de conectare



Opriiți, apoi reporniți după

10 secunde sau apăsați butonul „SET” o dată

sau aprindeți lumina prin apăsarea butonului PUSH
comutator.



Apăsați scurt butonul „I” de 3 ori
în decurs de 3 secunde.



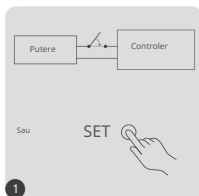
Lumina clipește lent de 3 ori, indicând
conectarea reușită.



Dacă lumina nu clipește lent, legarea codului a eșuat, vă rugăm să repetați pașii de mai sus.
(Notă: Lămpile deja codificate nu pot fi codificate din nou).

2). Instrucțiuni de deconectare de la telecomandă

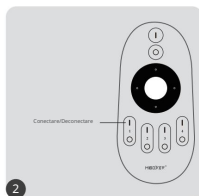
Metoda 1:



Opriiți, apoi reporniți după

10 secunde sau apăsați butonul „SET” o dată

sau aprindeți lumina prin apăsarea butonului PUSH
comutator.



Apăsați scurt butonul „I” de 5 ori în
decurs de 3 secunde.



Lampa clipește rapid de 10 ori, indicând
deconectarea cu succes



Dacă lumina nu clipește rapid, deconectarea a eșuat, vă rugăm să repetați pașii de mai sus.
(Notă: Pentru lămpile care nu sunt codificate, nu este necesară deconectarea).

Metoda 2:

Apăsați și mențineți apăsat butonul „SET” timp de 5 secunde, lumina clipește de 10 ori, iar codul este șters cu succes.

3). Redirecționare automată

Redirecționare automată a semnalului telecomenzii

Semnalul telecomenzii recepționat de controler va fi redirecționat către un alt controler aflat la o distanță de 30 m, distanța de control devenind infinită.



4). Activați și dezactivați modul Nu deranjați (activat în mod implicit)

Activați „Nu deranjați” (aplicabil în zonele cu pene frecvente de curent pentru a economisi energie)

Activați modul Nu deranjați:

Apăsăți scurt butonul „OFF” de 3 ori în decurs de 3 secunde, apoi apăsați scurt butonul „ON” de 3 ori. Lumina clipește de 4 ori pentru a indica succesul.

Notă: Când lampa este pornită din nou după o pană de curent, starea sa (lumini aprinse sau stinse) va rămâne aceeași ca înainte de pană de curent.

Dezactivați modul Nu deranjați:

Apăsăți scurt butonul „ON” de 3 ori în decurs de 3 secunde, apoi apăsați scurt butonul „OFF” de 3 ori. Lumina clipește încet de 4 ori pentru a indica oprirea cu succes.

Notă: Când lampa este pornită din nou după o pană de curent, starea sa va fi aprinsă în mod implicit.

5). Comutare PWM de înaltă frecvență / joasă frecvență

Comutare la frecvență înaltă:

Apăsăți **butonul „OFF”** o dată în decurs de trei secunde și apăsați **butonul „ON”** de 5 ori. Activarea se va face cu succes odată ce ledul clipește rapid de 2 ori.

Comutare la frecvență joasă:

Apăsăți **butonul „ON”** o dată în decurs de trei secunde și apăsați **butonul „OFF”** de 5 ori. Activarea se va face cu succes odată ce ledul clipește lent de 2 ori.

Observații

1. La instalarea dispozitivului, vă rugăm să opriți alimentarea pentru siguranță.
2. Verificați dacă tensiunea de intrare este compatibilă cu dispozitivul.
3. Utilizatorii neprofesioniști nu pot dezasambla dispozitivul direct, altfel acesta se poate deteriora.
4. Nu utilizați dispozitivul în apropierea suprafețelor metalice mari sau a zonelor cu unde electromagnetice puternice, altfel telecomanda Distanța de control va fi serios afectată.



Fabricat în China