

## Mini Single Color LED Controller (2.4GHz)

Model szám.: MLR1

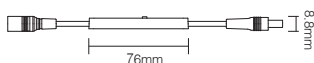
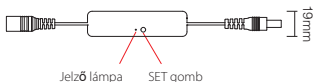
### Jellemzők

- 4096 fokozat sima fényerő, minimális fényerő 0,1%, fényerő tartomány 0,1%-100%
- Egy vezérlő 12 távirányítóval párosítható (vezérlési távolság 30m)
- Automatikus továbbítás: A távirányító jelének automatikus továbbítása egy másik vezérlőhöz, így a távirányító távolsága végtelen
- Támogatja a ne zavarjanak mód beállítását, Alkalmos olyan területeken, ahol gyakori áramkimaradások vannak az áram megtakarítása érdekében
- Támogatja a „Tuya Smart” alkalmazásvezérlést (2,4 GHz-es átjáró szükséges)
- Támogatás: Alexa, Google Assistant, Yandex Alice (2,4 GHz-es átjáró szükséges)

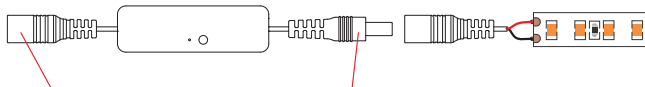


### Paraméterek

Név: Mini egyszínű LED vezérlő (2,4 GHz)	Tompítási szint: 4096 levels
Model szám.: MLR1	Tompítási tartomány: 0.1%-100%
Bemeneti feszültség: DC12-24V	Tompítási görbe: Logarithmic
Kimeneti áram: Max 6A	EMC Alapértelmezett (EMC): ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
Kimeneti teljesítmény: 72-1 44W	Biztonsági szabvány (LVD): EN 61347-1: 2015+A1: 2021 EN 61347-2-11: 2001+A1:2019
Kimenet típusa: Constant Voltage	Rádióberendezés (RED): ETSI EN 300 440 V2.2.1
Vezérlő jel: 2.4GHz RF	Tanúsítvány: CE, EMC, LVD, RED
Ellenőrzési távolság: 30m	Garancia: 5 Years
IP arány: IP20	
Működési hőm.: -10~40°C	



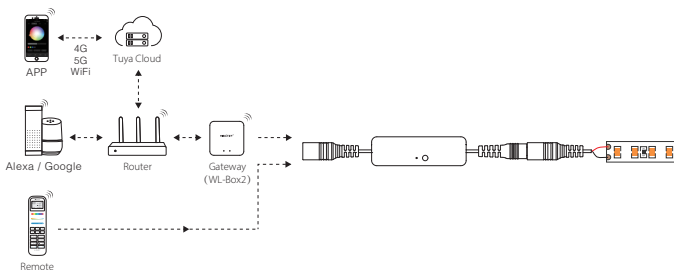
## Csatlakozási diagram



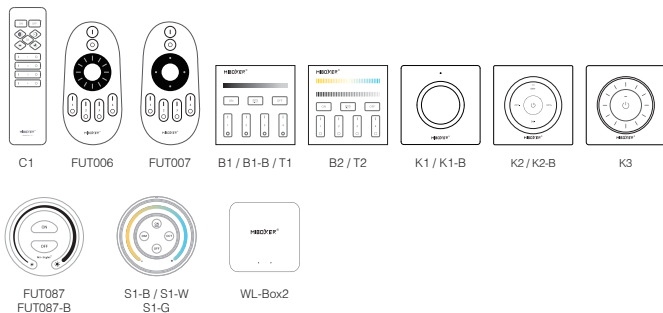
Bemenet: DC12-24V  
( DC5521 ⊕ ⊖ )

Kimenet DC12-24V  
( DC5521 ⊕ ⊖ )

## Alkalmazási diagram



## Távírányítóval kompatibilis (külön kell megvásárolni)

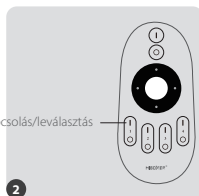


# Távírányító utasítások

## 1). Útmutató a kód összekapcsolásához



Kapcsolja ki, majd kapcsolja be újra 10 másodperc elteltével, vagy nyomja meg egyszer a "SET" gombot, vagy kapcsolja be a lámpát a PUSH kapcsolóval.



Nyomja meg röviden az „I” gombot háromszor 3 másodpercen belül.



A lámpa lassan háromszor felvillan, jelezve a sikeres összekapcsolást.



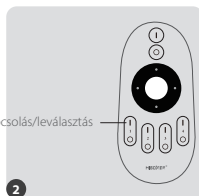
Ha a lámpa nem villog lassan, akkor a kódötés nem sikerült, kérjük, hajtsa végre újra a fenti lépéseket. (Megjegyzés: A már kódolt lámpák nem kódolhatók újra).

## 2). Útmutató a kód leválasztásához

### Módszer 1:



Kapcsolja ki, majd kapcsolja be újra 10 másodperc elteltével, vagy nyomja meg egyszer a "SET" gombot, vagy kapcsolja be a lámpát a PUSH kapcsolóval.



Nyomja meg röviden az „I” gombot 5-ször 3 másodpercen belül.



A lámpa 10-szer gyorsan felvillan, jelezve a sikeres leválasztást



Ha a lámpa nem villog gyorsan, a kapcsolat leválasztása nem sikerült, hajtsa végre újra a fenti lépéseket. (Megjegyzés: A nem kódolt lámpák esetében nincs szükség szétválasztásra).

### Módszer 2:

Nyomja meg és tartsa lenyomva a "SET" gombot 5 másodpercig, a lámpa 10-szer felvillan, és a kód sikeresen törlődik.

### 3). Automatikus továbbitás

#### Távírányító jelének automatikus továbbitása

A vezérlő által vett távírányító jele 30 méteren belül egy másik vezérlőhöz kerül továbbitásra, így a vezérlési távolság végtelen.



### 4). A Ne zavarjanak mód be- és kikapcsolása (alapértelmezés szerint BE)

Kapcsolja be a „Ne zavarjanak” funkciót (az energiatakarékosság érdekében gyakori áramkimaradásokkal rendelkező területeken)

#### A Ne zavarjanak mód bekapcsolása:

Nyomja meg röviden az „OFF” gombot háromszor 3 másodpercen belül, majd nyomja meg röviden az „ON” gombot háromszor. A lámpa 4-szer felvilágul, jelezve a sikert.

**Jegyzet:** Ha a lámpát áramkimaradás után újra bekapcsolják, állapota (világítás be vagy ki) ugyanaz marad, mint az áramszünet előtt.

#### A Ne zavarjanak mód kikapcsolása:

Nyomja meg röviden az „ON” gombot háromszor 3 másodpercen belül, majd nyomja meg röviden az „OFF” gombot háromszor. A lámpa 4-szer lassan felvilágul, jelezve a sikeres leállítást.

**Jegyzet:** Ha a lámpát áramkimaradás után újra bekapcsolják, az állapota alapértelmezés szerint be van kapcsolva.

### 5). PWM nagyfrekvenciás / alacsony frekvenciájú kapcsolás

#### Váltás magas frekvenciára:

Nyomja meg az „OFF” gombot 1-szer három másodpercen belül, majd nyomja meg az „ON” gombot 5-ször. Sikeres aktiválás, ha a led lámpa 2-szer gyorsan felvilágul.

#### Váltás alacsony frekvenciára:

Nyomja meg az „ON” gombot 1-szer három másodpercen belül, majd nyomja meg az „OFF” gombot 5-ször. Sikeres aktiválás, ha a led lámpa 2-szer lassan felvilágul.

## Értesítés

1. A készülék üzembe helyezésekor a biztonság érdekében kapcsolja ki az áramellátást.
2. Ellenőrizze, hogy a bemeneti feszültség megegyezik-e az eszközzel.
3. A nem hivatásos felhasználók közvetlenül nem szerelhetik szét a készüléket, különben a készülék megsérülhet.
4. Ne használja a készüléket nagy fémfelületek vagy erős elektromágneses hullámokkal rendelkező területek közelében, különben a távírányító távolsága súlyosan csökken.



Made in China