

## 5 az 1-ben SPI+DMX LED vezérlő (WiFi+2.4G)

Modellszám.: SPIW5

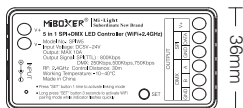
### Termékjellemző

- WiFi+2.4GHZ vezeték nélküli átviteli technológia támogatása
- 5 az 1-ben SPI vezérlő, egyszínű, cct, rgb, rgbw, rgb+cct kimenet kiválasztása
- Állítható sebesség, statikus mód, dinamikus mód és zenei mód
- Kettős SPI/DMX vezérlési protokoll, kompatibilis a DC5-24V bemenettel
- Dinamikus mód: 28 féle fehér szín és 80 féle RGB szín választható, ezekhez a módokhoz változtatható a szín, a fényerő, a szélesség és a sebesség
- 8 féle zenei mód működik beépített mikrofonnal és okostelefon mikrofonnal
- Szabadon váltható dinamikus és zenei mód
- Indítási animáció beállítása a TUYA alkalmazáson keresztül
- DND móddal rendelkezik, amelyet általában áramkimaradás esetén használnak az energiatakarékosság érdekében

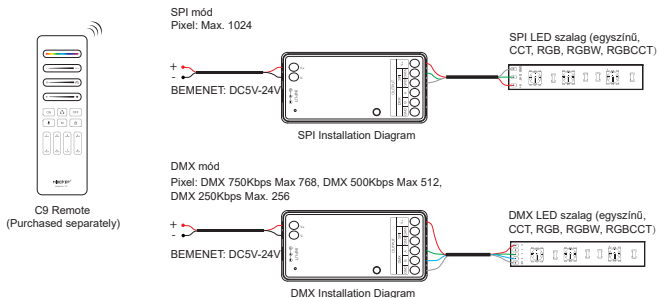


### Termékparaméter

|                      |                                                                                                                                |                            |                                                       |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------|
| Termék neve:         | 5 in 1 SPI+DMX LED Controller (WiFi+2.4G)                                                                                      | Vezérlési távolság:        | RF: 30m                                               |
| Modell száma:        | SPIW5                                                                                                                          | IP-védettség:              | IP20                                                  |
| Bemeneti feszültség: | DC 5V-24V                                                                                                                      | Üzemi hőmérséklet:         | -10~40°C                                              |
| Kimeneti áram:       | Max 10A                                                                                                                        | Méret:                     | 74.5*36*17mm                                          |
| Kimeneti jel:        | SPI(TTL) 800Kbps (Max 1024 Pixel)<br>DMX: 250Kbps(Max 256 Pixel)<br>DMX: 500Kbps(Max 512 Pixel)<br>DMX: 750Kbps(Max 768 Pixel) | EMC szabvány (EMC):        | ETSI EN 301 489-1 V2.2.3<br>ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 |
| Készenléti áram:     | 20mA                                                                                                                           | Biztonsági szabvány (LVD): | EN 62368-1; 2020+A11;2020                             |
| Protokoll:           | WiFi+RF 2.4GHz                                                                                                                 | Rádióberendezések (RED):   | ETSI EN 300 440 V2.2.1                                |
|                      |                                                                                                                                | Tanúsítvány:               | CE, EMC, LVD, RED                                     |

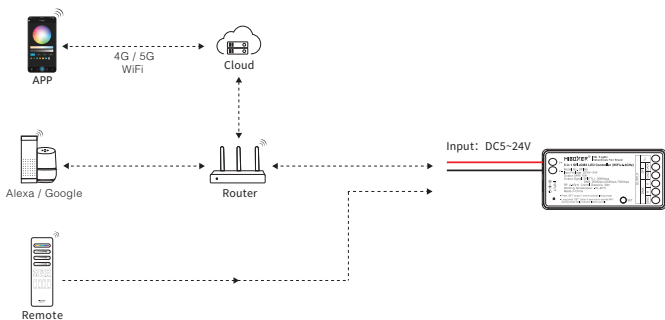


# Csatlakozási rajz



**⚠** Megjegyzés: A kimeneti mód kapcsolóüzemű változatához alkalmazáson keresztüli váltás szükséges.

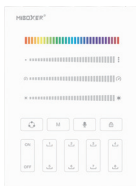
## Alkalmazási ábra



## Kompatibilis távirányító (külön vásárolható meg)



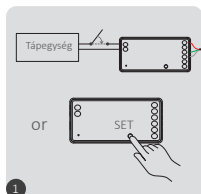
C9 SPI távirányító



B9 SPI panel távirányító

# Összekapcsolás/Leválasztás

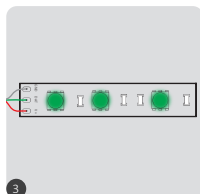
## 1). Link



Kapcsold ki 10 másodpercig, majd kapcsold be újra, vagy nyomd meg röviden a "SET" gombot



3 másodpercen belül háromszor röviden nyomja meg az „ON” gombot.

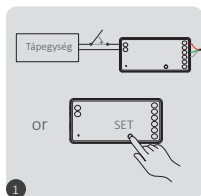


Zölden villogó állapot, akkor a kód sikeres.



Sikertelen kapcsolat, ha a jelzőfény nem villog, ismételje meg a fenti lépéseket.  
(Figyelem: nem lehet újracsatlakozni, ha a távirányító már befejezte a csatlakozást.)

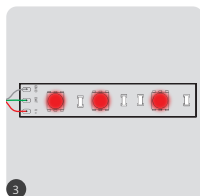
## Unlink:



Kapcsold ki 10 másodpercig, majd kapcsold be újra, vagy nyomd meg röviden a "SET" gombot



3 másodpercen belül ötször röviden nyomja meg az „ON” gombot.



Pirosan villogó állapot, majd a kód sikeresen törölve.



A leválasztás sikertelen, ha a lámpa nem villog, ismételje meg a fenti lépéseket.  
(Figyelem: nem kell leválasztani, ha a lámpa korábban nem volt csatlakoztatva.)

# Okostelefon alkalmazásvezérlés

## Hálózat párosítása (nem támogatja az 5G routert)

### 1).Töltse le és telepítse a "TUYA SMART" alkalmazást

Keresd meg a "TUYA SMART" kifejezést az alkalmazásboltban, vagy olvasd be a QR-kódot. Ha először használsz, regisztrálsz, ha már használsz, jelentkezz be.have account



### 2).Hálózat párosítása

Csatlakoztassa a vezérlőt a hálózati áramforráshoz.

Győződjön meg arról, hogy a jelzőfény gyorsan villog (másodpercenként 2-szer).

A jelzőfény állapotát kétféleképpen korrigálhatja:

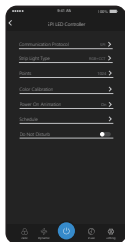
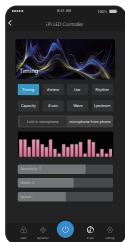
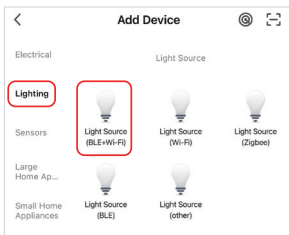
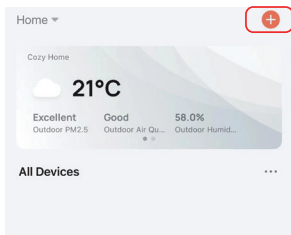
- Nyomja meg hosszan a "SET" gombot.
- Kapcsolja ki, majd be a vezérlőt 6-szor.

Csatlakoztassa a telefont az otthoni 2,4 GHz-es wifi hálózathoz.

Nyissa meg az alkalmazás felületét, kattintson a "+" jelre.

Kattintson a "Világítás" és a "Fényforrás (BLE+Wifi)" lehetőségre.

Végezze el a további lépéseket.



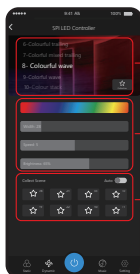
# Funkcióutasítás



APP

## Statikus mód

Tiszta statikus megvilágítás beállítása vagy mentése



28 féle fehér szín 80 féle RGB szín

Változtassa meg a színt, a szélességet, a sebességet és a fényerőt az összes módban

8 jelenet mentése

Például, az App esetében

## Dinamikus mód (válaszd ki távirányítóval)

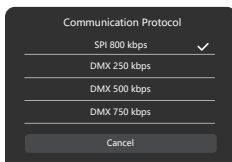
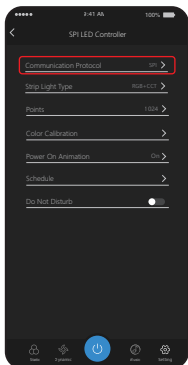
28 féle fehér szín, 80 féle rgb szín, kedvenc módok mentése és 8 jelenet mód, minden módban módosítható a szín, a fényerő, a szélesség és a sebesség

## Zenei mód

8 féle zenei mód működik beépített mikrofonnal és okostelefon mikrofonnal

# Kommunikációs protokoll beállítása

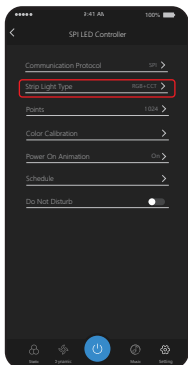
Beállítás APP-on keresztül



Select SPI or DMX protocol

# LED-szalagfény beállítása

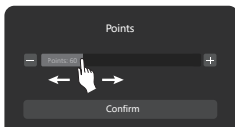
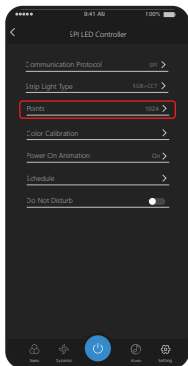
Változtassa meg a kimenetet a különböző LED-szalagok fényereje alapján, például egy színű, CCT, RGB, RGBW, RGB+CCT



LED szalagfény típusok

## Pixelpontok beállítása

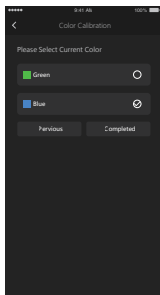
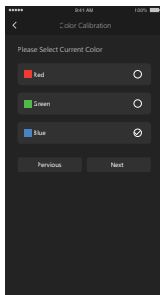
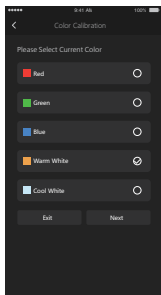
Programon keresztül beállítva



A számok módosításához  
csúsztassa a csúszkát

## Színek kalibráció

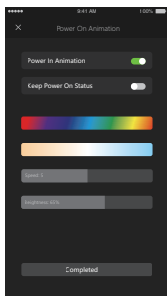
A LED-szalag színének korrigálása alkalmazáson keresztül



A tipp követésével fejezze be a színek kalibrálást

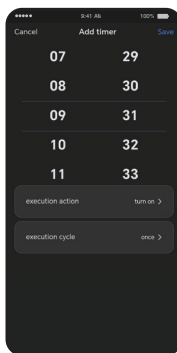
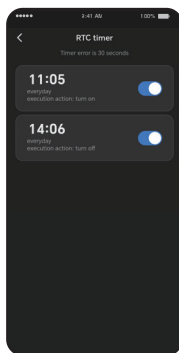
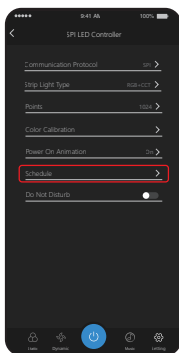
## Boot animáció

Szín vagy színhőmérséklet, sebesség és fényerő beállítása



## Időzítő funkció

Beállítás APP-on keresztül



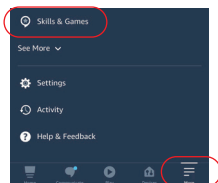
## DND mód BE/KI

Kapcsolja be a DND módot (általában áramkimaradás esetén használják az energiatakarékosság érdekében)

# Alexa hangvezérlési utasítás

Kérjük, adja hozzá az eszközt a [Tuya Smart] alkalmazáshoz, majd kezdje el a következő lépéseket

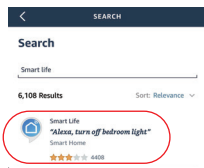
- 1). Nyisd meg az Alexa alkalmazást.
- 2). Kattints a „Továbbiak” gombra a jobb alsó sarokban.
- 3). Kattints a „Készségek és játékok” lehetőségre.



- 4). Kattintson a jobb felső sarokban található „Q” ikonra.
- 5). Írja be a „Smart life” kifejezést, és keressen rá.



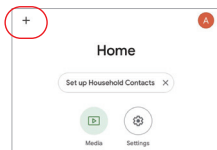
- 6). Kattintson az „Okos élet” funkcióra, kövesse az utasításokat a konfiguráció befejezéséhez és a hangvezérlés elindításához.



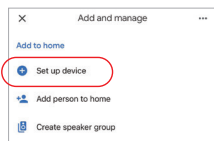
# Google Home hangvezérlési útmutató

Kérjük, adja hozzá az eszközt a [Tuya Smart] alkalmazáshoz, majd kezdje el a következő lépéseket

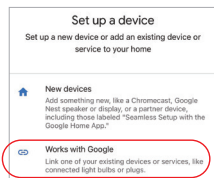
- 1). Nyisd meg a Google Home alkalmazást.
- 2). Kattints a bal felső sarokban található „+” jelre.



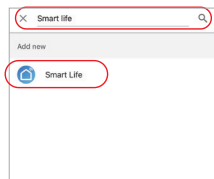
- 3). Kattintson az „Eszköz beállítása” gombra.



- 4). Kattintson a „Google-lal együttműködve” lehetőségre.



- 5). Kattintson a „Q” ikonra a jobb felső sarokban.
- 6). Írja be a „Smart life” kifejezést, és keressen rá.
- 7). Kattintson az „Okos élet” lehetőségre, kövesse az utasításokat a konfiguráció befejezéséhez és a hangvezérlés elindításához.



## Figyelem

1. Telepítés előtt kapcsolja ki a tápellátást.
2. Győződjön meg arról, hogy a bemeneti feszültség megegyezik a készülék által előírt feszültséggel.
3. Ne szerelje szét a készüléket, ha nem rendelkezik megfelelő szakértelemmel, mert az károsíthatja azt.
4. Ne használja a lámpát széles hatótávolságú fémfelületeken vagy erős elektromágneses hullámok közelében, mert ez jelentősen befolyásolhatja a hatótávolságot.



Made in China