

5 az 1. LED -vezérlő (ZigBee 3.0 + 2,4G) Használati utasítás

Tartalom

<u>A termék jellemzői</u>	2
<u>Állítsa be a kimeneti módot</u>	3
<u>Kompatibilis a távvezérlővel</u>	3
<u>2,4 g RF távirányító utasítás</u>	4-7
<u>Összekapcsolás / leválasztás utasítások</u>	4
<u>Automatikus továbbítás és szinkronizálás</u>	5
<u>Dinamikus üzemmód-táblázat kiválasztása</u>	5
<u>PWM frekvenciaváltás</u>	6
<u>A „Ne zavarjon” mód aktiválódik és állítsa le</u>	7
<u>Okostelefon APP vezérlési utasítás</u>	8
<u>Philips Hue vezérlési útmutató</u>	9
<u>Alexa hangvezérlési utasítás</u>	10
<u>Google Home hangvezérlési utasítás</u>	11
<u>DMX512 LED adó -vezérlő utasítás</u>	12
<u>Csatlakozzon a LED szalagdiagramhoz</u>	13
<u>Figyelem</u>	14

A termék jellemzői

Új ZigBee 3.0 vezeték nélküli átviteli technológiával készítette, alacsony energiafogyasztással, erős képesség a hálózat automatikus felépítésére és az interferencia ellen. A MiBoxer Zigbee Gateway-vel a vezeték nélküli tompító szín, a távirányítás, az időzítés vezérlése, a csoportvezérlés, a zenei ritmus funkció. Támogassa a 2.4G RF távirányítót.



16 millió szín közül választhat



Színhőmérséklet állítható



Halvány fényerő / telítettség



Kövesse a Zigbee 3.0 szabványos protokollt



Támogassa a Zigbee 3.0 távirányítót (Zigbee 3.0 átjáró szükséges)



Támogassa a 2.4g távirányítót



Automatikus transzmisszió és szinkronizálás



Smartphone app vezérlés
(Zigbee 3.0-es átjáró szükséges)



Támogatja a harmadik féltől származó hangvezérlést
(Zigbee 3.0-es átjáró szükséges)



DMX512 vezérelhető
(Csak az RGB+CCT kimeneti üzemmódhoz DMX512 LED-adóra van szükség)

Különböző vezérlési megoldás:



Philips
Hue



MiBoxer
Zigbee Gateway



IKEA
TRÅDFRI



2.4GHz
Remote



Amazon
Echo Plus



Állítsa be a kimeneti módot

Állítsa be a megfelelő kimeneti módot a lámpák jellemzői alapján

Beállítási módszer: Nyomja meg a „SET” gombot folyamatosan nyomja meg a kimeneti üzemmód bekapcsolását (Figyelem: 3 másodpercen belüli művelet nélkül kijelentkezik)

Kimeneti mód lap (a kimeneti mód megerősítése a jelző színe alapján)

Jelző szín	Fehér fény	Sárga fény	Piros fény	Zöld fény	Kék fény
Kimeneti	Egyszínű módEgyszínű	Kettős fehér	RGB	RGBW	RGB+CCT

Kompatibilis ezekkel a 2,4G RF távirányítókkal (Külön vásárolva)



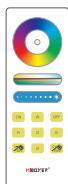
FUT100



FUT089S



FUT089
FUT089-B



FUT088



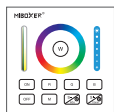
FUT092
FUT092-B



FUT096
FUT096-B



B8



B0 / B0-B



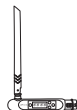
B4 / B4-B / T4



B3 / B3-B / T3



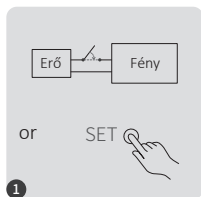
S2-B / S2-W
S2-G



FUTD01

2,4 g RF távirányító utasítás

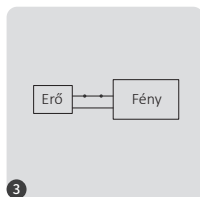
1). Útmutató a kód összekapcsolásához



Kapcsolja ki a 10 másodpercet, és kapcsolja be újra, vagy röviden nyomja meg a „SET” egyszer



Nyomja meg röviden az “ I ” gombot 3-szor 3 másodpercen belül, amikor a lámpa világít.

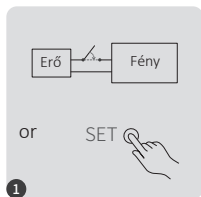


A fény 3-szor lassan felvillan az jelenti, hogy az összekapcsolás sikeresen megtörtént.



Az összekapcsolás sikertelen volt, ha a jelzőfény nem villog lassan. Kövesse újra a fenti lépéseket. (Megjegyzés: az összekapcsolt fény nem tud újra kapcsolódní)

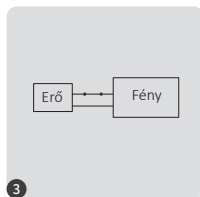
2). Útmutató a kód leválasztásához



Kapcsolja ki a 10 másodpercet, és kapcsolja be újra, vagy röviden nyomja meg a „SET” egyszer



Nyomja meg röviden a “ I ” gombot 5-ször 3 másodpercen belül, ha a lámpa világít.



A fény 10-szer gyorsan felvillan az jelenti, hogy a szétválasztás sikeresen megtörtént.



A leválasztás nem sikerült, ha a jelzőfény nem villog gyorsan. Kövesse újra a fenti lépéseket. (Megjegyzés: a fény nincsenek összekapcsolva, ezért nem kell leválasztani)

3). Automatikus továbbítás és szinkronizálás (csak távirányítóhoz)

Távoli jel automatikus továbbítása

Egy lámpa képes továbbítani a jeleket a távirányítóról egy másik lámpára 30 méteren belül, amíg 30 méteren belül van egy lámpa, a távirányító távolsága korlátlan lehet.

Dinamikus módok automatikus szinkronizálás

A több lámpa szinkronizálható, ha ugyanabban a dinamikus módban vannak és ugyanazzal a távirányítóval vannak összekötve (az egyes lámpák közötti távolság 30 méteren belül van)



4). Dinamikus üzemmód táblázat kiválasztása (csak távirányítóhoz)

Válassza ki a dinamikus mód 1. táblázatot: Amíg a lámpa statikus üzemmódban van, nyomja meg röviden az „S+” gombot 5-ször gyorsan, amíg a kék fény 3-szor lassan fel nem villan.

Válassza ki a dinamikus mód 2. táblázatát: Amíg a lámpa statikus üzemmódban van, nyomja meg röviden az „S-” gombot 5-ször gyorsan, amíg a sárga fény 3-szor lassan fel nem villan.

Dinamikus mód táblázat (alapértelmezett)

Szám	Dinamikus mód	Fényerő / Telítettség / Sebesség
1	Mardi Gras	Állítható
2	Automatikus színváltás	
3	Sam	
4	Drágakő	
5	Szürkület	
6	Amerikai	
7	Kövér kedd	
8	Buli	
9	Lassú Color Splash	

Dinamikus mód táblázat (kézi váltás szükséges)

Szám	Dinamikus mód	Fényerő / Telítettség / Sebesség
1	A színek fokozatos változása	Állítható
2	Fehér fény Fokozatos változás	
3	RGB fokozatos változás	
4	Hét szín változható	
5	Ugrás a véletlenszerű változtatáshoz	
6	Piros fény fokozatos változása +3-szor felvillan	
7	Zöld fény fokozatos váltás +3-szor felvillan	
8	A kék fény fokozatos változása +3-szor felvillan	
9	Fehér fény fokozatos változása +3-szor villan	

5). PWM Magas frekvenciájú / alacsony frekvenciájú váltás (csak távirányítóhoz)

Váltás magas frekvenciára (16 KHz):

Nyomja meg az **“OFF”** gombot 1 Idő alatt három másodpercen belül, és nyomja meg a **“ON”** gombot ötször, sikeresen aktiválva, miután a LED-es lámpa kétszer gyorsan

Váltás alacsony frekvenciára (250Hz):

Nyomja meg a **“ON”** gombot 1 Idő alatt három másodpercen belül, és nyomja meg az **“OFF”** gombot ötször, sikeresen aktiválva, miután a LED-fény lassan kétszer villog.

6). A „Ne zavarjon” mód aktiválódik és állítsa le (alapértelmezett aktiválva)

Kapcsolja be a “Ne zavarjanak” lehetőséget (széles körben használható azokon a területeken, ahol az energiatakarékosság érdekében gyakran áramkimaradások vannak)

2,4 g RF távirányító kapcsolja be és kapcsolja ki az utasításokat

Kapcsolja be a „Ne zavarjon” módot:

Nyomja meg háromszor az “OFF” gombot három másodpercen belül, majd nyomja meg háromszor az “ON” gombot, Sikeresen aktiválva, ha a LED lámpa négyszer gyorsan felvillan.

Figyelem: A Ne zavarjanak mód aktiválva van

1. Amikor a lámpa KI állapotú(Például: Használja az APP-t vagy a távirányítót a fény kikapcsolásához)

A lámpa KI állapotú, ha kikapcsolja, majd újra bekapcsolja.

(A világítás aktiválásához a felhasználónak kétszer ki- és be kell kapcsolnia, vagy az APP / távirányítót kell használnia a fény aktiválásához)

2. Amikor a lámpa BE állapotú

A lámpa BE állapotú, ha egyszer ki- és bekapcsolja a tápfeszültséget.

A “Ne zavarjanak” kikapcsolása

Nyomja meg az “ON” gombot háromszor három másodpercen belül, majd nyomja meg háromszor az “OFF” gombot, sikeresen zárja be, ha a led lámpa négyszer lassan felvillan.

Figyelem: A lámpa mindig “BE” állapotú lesz, ha be- és kikapcsolja az áramellátást, miután a felhasználó bezárta a “Ne zavarjanak” módot.

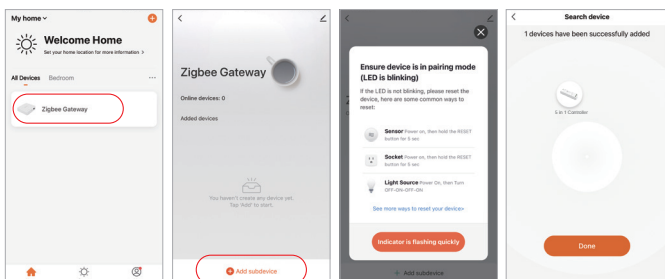
Az alkalmazás bekapcsolása és kikapcsolása: „Ne zavarjon” mód utasítás

(ellenőrizze a részleteket a 8. oldalon)

Okostelefon APP vezérlési utasítás

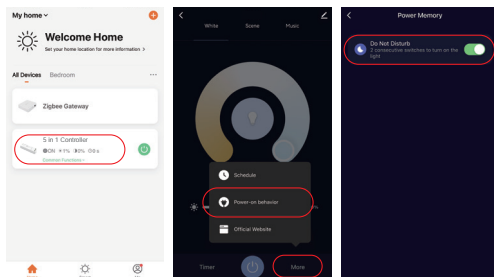
A zigbee 3.0 hozzáadva a „Tuya Smart” alkalmazáshoz (kérjük, tekintse át a zigbee 3.0 átjáró utasításait)

- 1). Csatlakoztassa a tápegységhez
- 2). Hálózat párosítása (**figyelem: a gyári alapértelmezés a hálózat párosítása**)
 1. **űt:** Kapcsolja ki és kapcsolja be a fényt háromszor vagy háromszor folyamatosan, a fény légzési állapotban van.
 2. **űt:** Hosszú nyomja meg a „Set” gombot, amíg a jelzőfény villog.
- 3). Nyissa meg a “TUYA Smart” APP-ot a zigbee átjáróra kattintva, majd kattintson az „Add sub device” elemre.
- 4). Kattintson a “Indicator is flashing quickly” gombra.
- 5). Támogatja az APP fényerő-szabályozását vagy csoportvezérlését és stb., miután sikeresen hozzáadta



Az alkalmazás bekapcsolása és kikapcsolása a „Ne zavarjon” módot (alapértelmezett aktíválva)

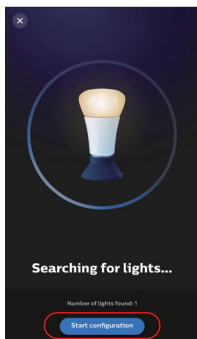
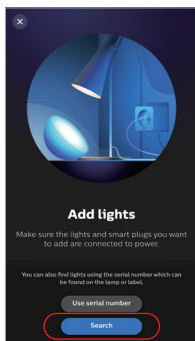
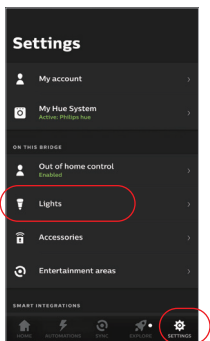
Kattintson a fényre, amelyet be kell állítani vagy csoportosítani kell--- kattintson az “More” --- kattintson Kattintson a “Power-on behavior” --- kapcsolja be vagy kikapcsolja



Philips Hue vezérlési útmutató

A "Philips Hue" hozzáadva az APP alkalmazáshoz

- 1). Csatlakoztassa a tápegységhez
- 2). Hálózat párosítása **(figyelem: a gyári alapértelmezés a hálózat párosítása)**
 1. **út:** Kapcsolja ki és kapcsolja be a fényt háromszor vagy háromszor folyamatosan, a fény légzési állapotban van.
 2. **út:** Hosszú nyomja meg a „SET” gombot, amíg a jelzőfény villog.
- 3). Nyissa meg a „Philips Hue” alkalmazást a „SETTINGS” gombra, és kattintson a „Lights” gombra
- 4). Kattintson a „+” gombra a jobb sarok tetején
- 5). Kattintson a „Search” gombra
- 6). Kattintson a „Start configuration” elemre, kövesse az alkalmazás utasítását a konfiguráció befejezéséhez



Alexa hangvezérlési utasítás

1). Alexa vezérlés (Audió támogatja a zigbee 3.0 protokollt)

Közvetlenül csatlakozhat, ha az Amazon ECHO már beépített Zigbee 3.0 protokollal rendelkezik, a következő Zigbee 3.0 protokollal:

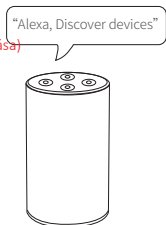
Amazon ECHO Plus (2nd Gen), ECHO (4th Gen), ECHO Studio, ECHO Show (2. Gen)

- 1). Csatlakoztassa a tápegységhez
- 2). Hálózat párosítása **(figyelem: a gyári alapértelmezés a hálózat párosítása)**

- 1. út:** Kapcsolja ki és kapcsolja be a fényt háromszor vagy háromszor folyamatosan, a fény légzési állapotban van.
- 2. út:** Hosszú nyomja meg a „SET” gombot, amíg a jelzőfény villog.

- 3). Mondja az Amazon ECHO-nak, „Alexa, Discover devices”

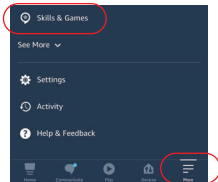
Várjon egy kicsit az eszköz felfedezéséhez,
a hangvezérlés aktiválva van



2). Alexa vezérlés (A hang nem támogatja a zigbee 3.0 protokollt)

Kérjük, adjon hozzá eszközt a MiBoxer Zigbee 3.0 átjáróhoz, ha az Alexa nem támogatja a Zigbee 3.0 protokollt (a részleteket a 8. oldalon találja), majd kezdje el a lépéseket.

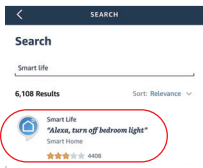
- 1). Nyissa meg az Alexa alkalmazást
- 2). Kattintson a “More” gombra a jobb alsó sarokban
- 3). Kattintson a “Skills & Games” elemre



- 4). Kattintson az “Q” gombra a jobb felső sarokban
- 5). Írja be az “Smart life” és keresés



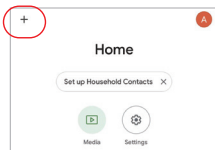
- 6). Kattintson az “Smart Life” készsége, kövesse az utasításokat a konfiguráció befejezéséhez és a hangvezérlés elindításához



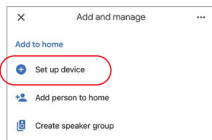
Google Home hangvezérlési utasítás

Adja hozzá az eszközt a Miboxer zigbee 3.0 átjáróhoz ([a részleteket a 8. oldalon találja](#)), és kezdje el a lépéseket

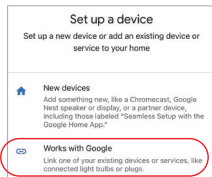
- 1). Nyissa meg a Google Home alkalmazást
- 2). Kattintson a “+” jelre a bal felső sarokban



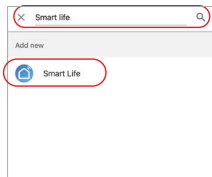
- 3). Kattintson az “Set up device” elemre



- 4). Kattintson a “Works with Google” lehetőségre

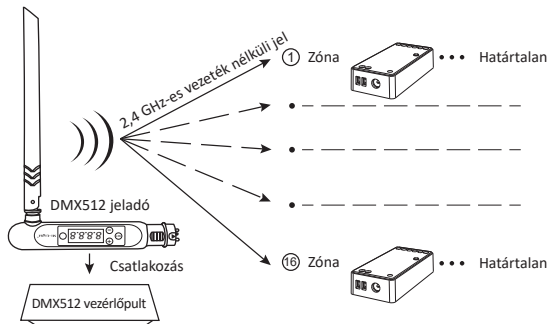


- 5). Kattintson az “Q” gombra a jobb felső sarokban
- 6). Írja be az “Smart life” és keresés
- 7). Kattintson az “Smart Life” készsége, kövesse az utasításokat a konfiguráció befejezéséhez és a hangvezérlés elindításához



DMX512 LED adó -vezérlő utasítás (Külön vásárolva)

Csak RGB+CCT kimeneti mód esetén



DMX512 LED adó Összekapcsolás / Leválasztás

- 1 Kövesse a DMX512 adó (FUTD01) utasításait, válassza ki a világítás zónáját a „+” vagy a „-” gomb megnyomásával (például a „CH12” a 12-es zónát jelenti)



Összekapcsolás

A vezérlőt 10 másodpercre kikapcsolja, majd bekapcsolja, vagy nyomja meg egyszer a „SET” gombot.

Nyomja meg röviden a „SET” gombot háromszor 3 másodpercen belül, miközben a vezérlő jelzőfénye világít

A kapcsolat akkor történik meg, amikor a vezérlő jelzőfénye lassan háromszor felvillan

Leválasztás

A vezérlőt 10 másodpercre kikapcsolja, majd bekapcsolja, vagy nyomja meg egyszer a „SET” gombot.

Nyomja meg röviden a „SET” gombot 5 alkalommal 3 másodpercen belül, miközben a vezérlő jelzőfénye világít

A kapcsolat leválasztása akkor történik meg, amikor a vezérlő jelzőfénye 10-szer gyorsan felvillan

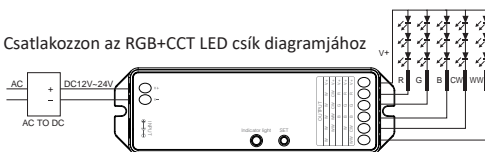
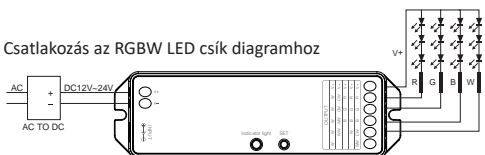
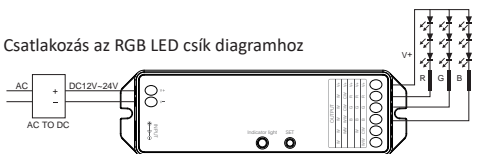
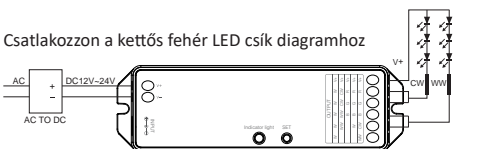
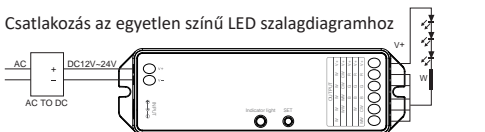


Ha a linkelés vagy a leválasztás nem sikerült, kövesse ismét a fenti lépéseket.

Csatlakozzon a LED szalagdiagramhoz



A vezérlő bemeneti feszültségének összhangban kell lennie a LED -csíkok szükséges feszültségével.



Figyelem

1. Telepítés előtt kapcsolja ki az áramellátást
2. Győződjön meg arról, hogy a bemeneti feszültség megegyezik az eszköz követelményeivel
3. Ne szerelje szét a készüléket, ha nem szakértő, különben megsérül
4. Kérjük, ne használja a lámpát olyan helyen, ahol nagy hatótávolságú fémfelület vagy erős elektromágneses hullám található a közelben, különben a távoli távolságot súlyosan befolyásolja.



Szkennelje be a QR-kódot a ZigBee sorozat videó utasításainak megtekintéséhez, vagy közvetlenül írja be a következő linket
<https://miboxer.com/light/video/zigbee.html>



Made in China