

AC SCR-Dimmer (Zigbee 3.0 + 2.4G + Push)

Típuszám: TRI-PZ

Tartalomjegyzék

<u>Funkció</u>	2
<u>Paraméter</u>	3
<u>Csatlakozási diagram</u>	4
<u>Telepítési diagram</u>	5
<u>PUSH tompítás</u>	5
<u>Távírányító utasítás</u>	6-8
<u>Állítsa be a legalacsonyabb fényerőt</u>	9
<u>Okostelefon APP vezérlési utasítás</u>	10-13
<u>Philips Hue vezérlési útmutató</u>	14-15
<u>Alexa hangvezérlési utasítás</u>	16-17
<u>Google Home hangvezérlési utasítás</u>	18
<u>Figyelem</u>	19

1. Funkció

Egyszerű megjelenés, kényelmes felépítés, széleskörű alkalmazás egyszínű triac LED lámpákhoz, izzólámpákhoz, halogén lámpákhoz.

- Zigbee 3.0 szabványos protokoll
- Okostelefonos APP vezérlés (meg kell vásárolni a zigbee 3.0 átjárót)
- 2,4G RF vezeték nélküli távirányító
- Push dimming funkció
- Trailing edge phase-cut technológia
- 0-100% fokozatmentes fényerő-szabályozás és villogásmentes
- A legalacsonyabb fényerő beállítási funkciója
- Beépített hőmérséklet-érzékelő kapcsoló, szív-/terhelésvédelem
- Automatikus átviteli funkció, korlátlan vezérlési távolság
- A csavaros csatlakozó megbízható és könnyen telepíthető
- A tűzgátló PC-héj nagyobb biztonságot nyújt

Különbéle szabályozási megoldások:



Philips
Hue



MiBoxer
Zigbee Gateway



IKEA
TRÅDFRI



2.4GHz
Remote



Amazon
Echo Plus



2. Paraméter

Típuszám: TRI-PZ

Bemeneti feszültség: AC100~240V 50/60Hz

Kimeneti feszültség: AC100~240V

Kimeneti áram(max): 2.27A

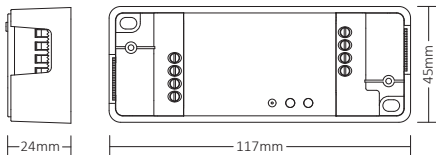
Kimeneti teljesítmény : 250W @110V; 500W @220V

Tompítási módszer: Zigbee 3.0 + 2.4G + Push

Üzemi hőmérséklet: -10~40°C

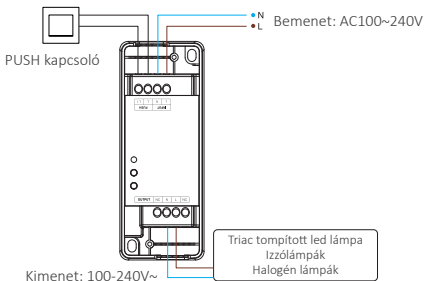
Zigbee ellenőrzési távolság: 100m (nyílt területen)

2.4G RF ellenőrzési távolság: 30m

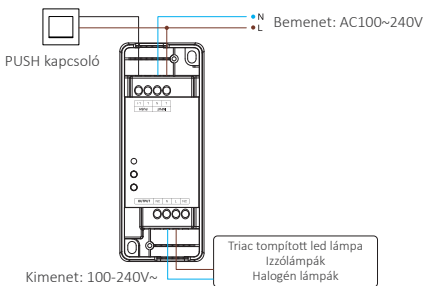


3. Csatlakozási diagram

Módszer 1:



Módszer 2:



Figyelem

Bekapcsolás előtt ellenőrizze és győződjön meg arról, hogy minden kábel megfelelően lett csatlakoztatva, különben a fényerő-szabályozó könnyen megsérülhet.

“Breaker mód” aktiválódik vagy leáll

Figyelem: a fényerő-szabályozó funkció használhatatlan lesz, és a fényerő-szabályozó csak akkor támogatja a BE/KI funkciót, ha ez a mód aktiválva van

Bekapcsolás: rövid megnyomás “LINK” 5-ször gyorsan, az üzemmód egyszer aktiválódott a jelzőfény 3-szor gyorsan villog

Kikapcsolás: röviden nyomja meg a “LINK” 5-ször gyorsan, a mód leállt, amikor a jelzőfény 3-szor lassan felvillant

APP BE/KI, [áttekintés 13. oldal](#)

4. PUSH tompítás

Röviden nyomja meg a PUSH kapcsolót:

Kapcsolja be/KI a lámpát

Nyomja meg hosszan a PUSH kapcsolót:

- Fokozatmentes tompítási fényerő
- Tartsa lenyomva, majd engedje fel az ujját, majd ismétlje meg a hosszan lenyomást a fényerő növeléséhez vagy csökkentéséhez
- Kérjük, tartsa lenyomva a kapcsolót 20 másodpercig, amíg az összes lámpa azonos fényerőt nem ér el 100%-os szinten, ha a több fényerőszabályzó ugyanazzal az önvisszaváltó kapcsolóval csatlakozik. Az azonos önvisszatérő kapcsolóval csatlakozó dimmerek száma nem haladhatja meg a 25 db-ot, az önvisszatérő kapcsoló csatlakozókábele nem haladhatja meg a 20 métert.

5. Távirányító utasítás

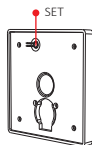
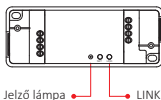
5.1. Link távirányító

K1 távirányítóhoz

1). Tanulási kód

- 1.mód: röviden nyomja meg a „LINK” gombot egyszer.
- 2.mód: kapcsolja ki a fényerő-szabályozót 10 másodpercre, majd kapcsolja be újra
- 3.mód: Rövid megnyomás Nyomja meg a kapcsolót(TOVÁBB- KI)

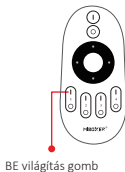
- ##### 2). Nyomja meg a “SET” gombot 3-szor 3 másodpercen belül, a kód összekapcsolása akkor történik meg, amikor a lámpa háromszor lassan felvillan



Más távirányítóhoz

1). Tanulási kód

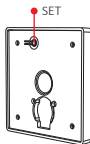
- ##### 2). Nyomja meg az „ | ” bármely „ON” gombot a csoportzónákban 3-szor 3 másodpercen belül, a kód összekapcsolása akkor történik meg, amikor a lámpa háromszor lassan felvillan.



5.2. Leválasztás távirányítóval

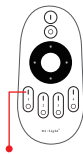
K1 távirányítóhoz

- 1). Tanulási kód
- 2). Nyomja meg a „SET” gombot 5-ször 3 másodpercen belül, a kapcsolat leválasztása akkor történik meg, amikor a lámpa 10-szer gyorsan felvillan.



Más távirányítóhoz

- 1). Tanulási kód
- 2). Nyomja meg az „|” bármely „ON” gombot a csoportzónákban 5-ször 3 másodpercen belül, a kapcsolat leválasztása akkor történik meg, amikor a lámpa 10-szer gyorsan felvillan.



Link / Leválasztás gomb

5.3. Kompatibilis távirányító (külön megvásárolható)



FUT007



C1



B1 / B1-B / T1



B2 / T2



K1 / K1-B



FUT087 / FUT087-B



S1W+



WL-Box2

5.4. Automatikus átvitel

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.



Távolság 30 m

Jelátvitel



Távolság 30 m

Triac dimmer



Figyelem: Minden dimmernek ugyanarra a távirányítóra kell kapcsolódnia

6. Állítsa be a minimális fényerőt

6.1. Állítsa be a minimális fényerőt a „SET” gombbal

Nyomja meg röviden a „SET” gombot 10 féle fényerő eléréséhez: 3%, 5%, 7%, 9%, 12%, 17%, 22%, 28%, 34%, 40%.

6.2. Állítsa be a legalacsonyabb fényerőt

 Ezt a funkciót először párosítani kell a távirányítóval a beállítás előtt.

K1 távirányítóhoz

- 1). Tartsa lenyomva a “SET” gombot 3 másodpercig, amíg a lámpa egyszer fel nem villan, a visszajelző villogó állapotba kerül
- 2). Nyomja meg röviden a „SET” gombot 10 féle fényerő eléréséhez: 3%, 5%, 7%, 9%, 12%, 17%, 22%, 28%, 34%, 40%.
- 3). Nyomja meg röviden a forgatógombot a beállítás megerősítéséhez, vagy várjon 10 másodpercig az automatikus megerősítéshez, a lámpa visszaállítja a fényerőt az előző szintre.

Más távirányítóhoz

- 1). Tartsa lenyomva az „OFF” gombot a távirányítón vagy az „O” gombot a zónán, amíg a lámpa egyszer fel nem villan, a jelzőfény villogó állapotba kerül.
- 2). Nyomja meg röviden az „OFF” gombot a távirányítón vagy az „O” gombot a zónán 10 különböző fényerő beállításához (3%, 5%, 7%, 9%, 12%, 17%, 22%, 28%, 34). %, 40%).

Nyomja meg röviden bármelyik gombot, kivéve az „OFF” gombot a beállítás megerősítéséhez, vagy várjon 10 másodpercet az automatikus megerősítésre, a lámpa visszaállítja a fényerőt az előző szintre

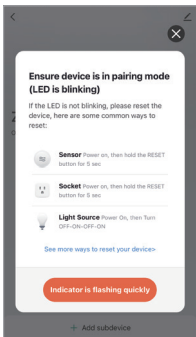
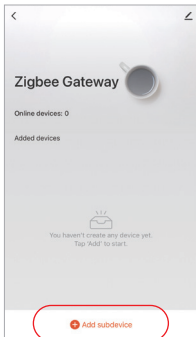
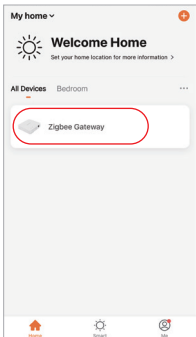
Figyelem: A Master OFF gombbal beállíthatja a legalacsonyabb fényerőt az összes csatlakoztatott fényerő-szabályozóhoz

7. Okostelefon APP vezérlési utasítás

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

7.1. Hálózat párosítása

- 1). Csatlakoztassa a tápegységhez
- 2). Hálózat párosítása **(figyelem: a gyári alapértelmezés a hálózat párosítása)**
 1. mód: Tartsa lenyomva a „LINK” gombot körülbelül 3 másodpercig, amíg a jelző gyorsan villogni nem kezd
 2. mód: Kérjük, kapcsolja be és kapcsolja ki körülbelül háromszor (figyelem: ne használja a nyomókapcsolót a be- és kikapcsoláshoz)
 3. mód: Tartsa lenyomva a nyomógombot 10 másodpercig, miközben a lámpa ki van kapcsolva (figyelem: nyomókapcsolóval kell bekötni)
- 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

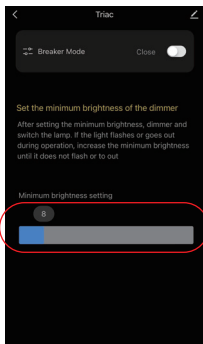
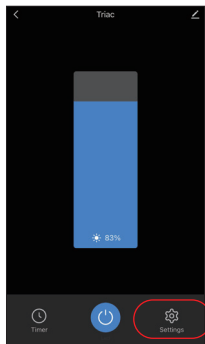


7.2. Az alkalmazás a legalacsonyabb fényerőt állította be

A fény kialszik, ha a fényerőt 1%-ra csökkenti, növelje a legalacsonyabb fényerőt

Beállítás módja:

- 1). Kattintson a "Settings" elemre az APP-ban
- 2). A beállítás befejezéséhez mozgassa a szelvényt

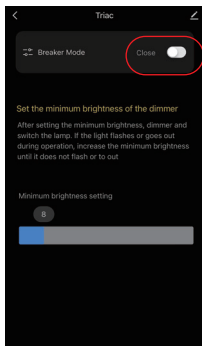
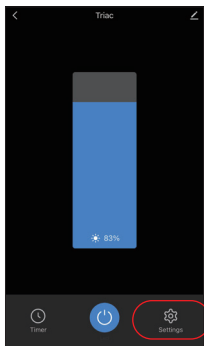


7.3. Breaker mód (BE/KI)

Figyelem: Csak a világítás be-/kikapcsolását támogatja, a felhasználó nem tudja elsötétíteni az eszközt, ha ez a mód aktiválva van

Beállítás módja:

- 1). Kattintson a "Settings" elemre az APP-ban
- 2). Kattintson a "Breaker Mode" jobb oldalán található gombra

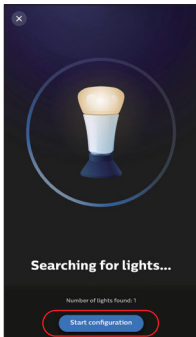
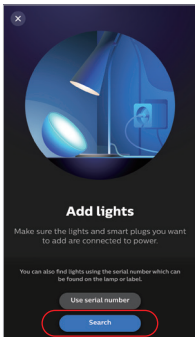
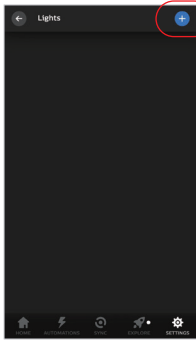
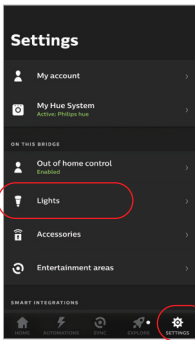


8. Philips Hue vezérlési útmutató

A "Philips Hue" hozzáadva az APP alkalmazáshoz

Hálózat párosítása

- 1). Csatlakoztassa a tápegységhez
- 2). Hálózat párosítása **(figyelem: a gyári alapértelmezés a hálózat párosítása)**
 1. mód: Tartsa lenyomva a "LINK" gombot körülbelül 3 másodpercig, amíg a jelző gyorsan villogni nem kezd
 2. mód: Kérjük, kapcsolja be és kapcsolja ki körülbelül háromszor (figyelem: ne használja a nyomókapcsolót a be- és kikapcsoláshoz)
 3. mód: Tartsa lenyomva a nyomógombot 10 másodpercig, miközben a lámpa ki van kapcsolva (figyelem: nyomókapcsolóval kell bekötni)
- 3). Nyissa meg az alkalmazást, és kattintson a "SETTINGS" elemre, majd kattintson a "Lights" elemre.
- 4). Kattintson a jobb felső sarokban található "+" gombra
- 5). Kattintson a "Search" gombra
- 6). Kattintson a "Start configuration" gombra, és fejezze be



9. Alexa hangvezérlési utasítás

9.1. 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)

Hálózat párosítása

- 1). Csatlakoztassa a tápegységhez
- 2). Hálózat párosítása **(figyelem: a gyári alapértelmezés a hálózat párosítása)**
 1. mód: Tartsa lenyomva a "LINK" gombot körülbelül 3 másodpercig, amíg a jelző gyorsan villogni nem kezd
 2. mód: Kérjük, kapcsolja be és kapcsolja ki körülbelül háromszor (figyelem: ne használja a nyomókapcsolót a be- és kikapcsoláshoz)
 3. mód: Tartsa lenyomva a nyomógombot 10 másodpercig, miközben a lámpa ki van kapcsolva (figyelem: nyomókapcsolóval kell bekötni)

"Alexa, Discover devices"

Mondja az Amazon ECHO-nak:

"Alexa, Discover devices"

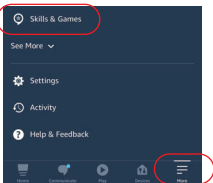
Várjon egy kicsit az eszköz felfedezéséhez,
a hangvezérlés aktíválva van



9.2. 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 10. oldalon találja](#)), majd kezdje el a lépéseket.

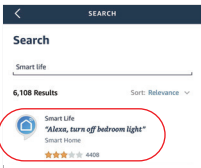
- 1). Nyissa meg az Alexa alkalmazást
- 2). Kattintson a "More" gombra a jobb alsó sarokban
- 3). Kattintson a "Skills & Games" elemre



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



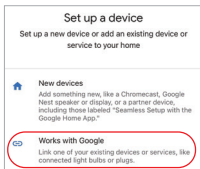
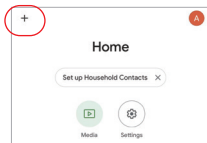
- 6). Kattintson az "Smart Life" készsége, kövesse az utasításokat a konfiguráció befejezéséhez és a hangvezérlés elindításához



10. Google Home hangvezérlési utasítás

Adja hozzá az eszközt a Miboxer zigbee 3.0 átjáróhoz ([a részleteket a 10. 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



11. 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.

Kínában készült



A fényerő-szabályozó
nem használható
nedves helyen