



AC Triac Dimmer (Zigbee 3.0 + 2.4G + Push)

Číslo modelu: TR-C1ZR

Obsah

<u>Vlastnosti</u>	2
<u>Parametr</u>	3
<u>Schéma připojení</u>	4
<u>instalace</u>	5 Schéma
<u>STISKŇTE Stmívání</u>	5
<u>Návod na dálkové ovládání</u>	6-9
<u>Návod k ovládání aplikace Smartphone</u>	10-13
<u>Návod k ovládání Philips Hue</u>	14-15
<u>Instrukce pro hlasové ovládání Alexa</u>	16 -17
<u>pro hlasové ovládání Google Home</u>	18 Pokyny
<u>A na</u>	19

1. Funkce

Nepotřebujete signálový kabel a měňte původní uspořádání vodičů, jeho instalace je velmi jednoduchá s nízkými náklady. Mini vzhled se hodí pro standardní spojovací krabici EU/USA. Široké použití pro jednobarevná triaková LED světla, žárovky, halogenové žárovky.

- Standardní protokol Zibgge 3.0
- Ovládání APP pro chytré telefony (nutno zakoupit bránu Zigbee 3.0)
- 2,4G RF bezdrátové dálkové ovládání
- Stiskněte funkci stmívání
- Technologie fázového řezání s koncovou hranou
- 0~100% plynulé stmívání a bez blikání
- Funkce nastavení nejnižšího jasu
- Vestavěný spínač detekce teploty, ochrana proti přetížení / přetížení
- Funkce automatického přenosu, neomezená ovládací vzdálenost
- Šroubový konektor je spolehlivý a snadno se instaluje
- Ohnivý kryt PC je větší bezpečnost

Různá řešení ovládání:



Philips
Odsáin



MiBoxer
Zigbee brána



IKEA
BEZ DRÁTU



2,4 GHz
Dálkový



Amazonka
Echo Plus



2. Parametr

Číslo modelu: TRI-C1ZR

Vstupní napětí: 100-240V~ 50/60Hz

Výstupní napětí: 100-240V~

Výstupní proud: Max 1,36A

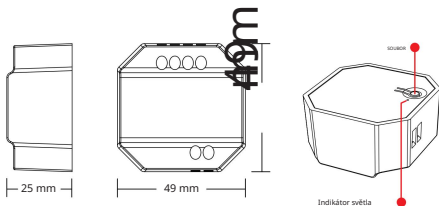
Výstupní výkon: 150W @ 110V; 300W @ 220V

Metoda ztlumení: Zigbee 3.0 + 2.4G + Push

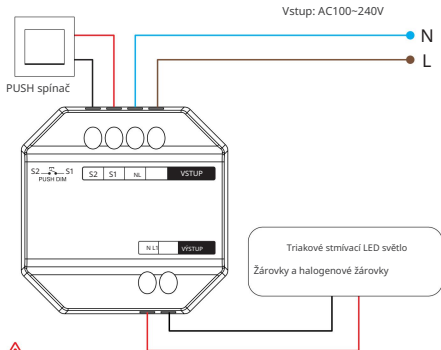
Pracovní teplota: -10~40°C

Vzdálenost ovládání Zigbee: 100 m (otevřená plocha)

2.4G RF Ovládací vzdálenost: 30m



3. Schéma připojení



Zapněte

Před zapnutím zkontrolujte a ujistěte se, že všechny kabely byly správně připojeny, jinak se stmívač snadno poškodí.

„Režim jističe“ je aktivován nebo vypnut

⬢on⬢on: Podporuje pouze zapnutí/vypnutí světla, uživatel nemůže ztlumit zařízení, jakmile je tento režim aktivován

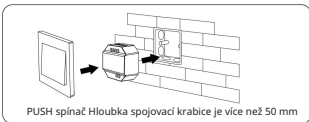
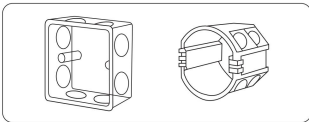
Zapnutí: krátce stiskněte „SET“ 5 minut rychle, režim byl jednou aktivován
indikátor bliká 3 ⬢mes rychle

Vypnutí: krátce stiskněte „SET“ 5 minut rychle, režim se jednou vypnul
indikátor bliká 3 ⬢mes pomalu

APP ON/OFF, [recenze strana 13](#)

4. Schéma instalace

Podpora následujícího stojícího spojovacího boxu



5. PUSH Stmívání

Krátké stisknutí PUSH spínače:

Zapnout/vypnout světlo

Dlouhé stisknutí PUSH spínače:

- Plynulé stmívání jasu.
- Dlouze stiskněte a uvolněte prst, poté opakujte dlouhé stisknutí pro zvýšení nebo snížení jasu
- Dlouze stiskněte spínač na 20 sekund, dokud nebudou mít všechna světla stejný jas jako 100% úroveň, pokud byly multifunkční stmívače připojeny stejným samovratným spínačem. The počet stmívačů, které se připojují ke stejnému samovratnému spínači, nesmí být větší než 25 kusů, připojovací kabel samovratného spínače nesmí být delší než 20m.

6. Návod k dálkovému ovládání

6.1. Propojit dálkové ovládání

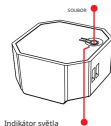
Pro dálkový ovladač K1

1). Učební kód

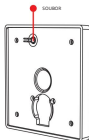
Způsob 1: krátce stiskněte „SET“ jeden \diamond me, indikátor praskne \diamond

Způsob 2: vypněte stmívač na 10 sekund a znovu jej zapněte

Způsob 3: krátce stiskněte Stiskněte spínač, aby světlo zůstalo zapnuté




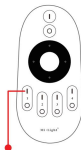
2). Stiskněte tlačítko „SET“ 3 minuty během 3 sekund, spojte se kód je hotový, jakmile kontrolka zabliká 3 \diamond mes pomalu



Pro jiné dálkové ovládání

1). Učební kód

2). Do 3 sekund  tlačítko ve skupinových zónách stiskněte libovolné 3 \diamond mes, propojovací kód je dokončen, jakmile kontrolka 3 \diamond mes pomalu zabliká




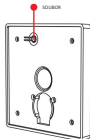
Zapněte kontrolku ON

6.2. Odpojit s dálkovým ovládáním

Pro dálkový ovladač K1

1). Učební kód

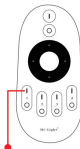
- 2). Stiskněte „SET“ 5 minut během 3 sekund, odpojení se provede, jakmile kontrolka zabliká 10 mes rychle



Pro jiné dálkové ovládání

1). Učební kód

- 2). Stiskněte tlačítko ve skupinových zónách libovolných minut do 3 sekund, odpojení se provede, jakmile kontrolka rychle zabliká 10 minut



Tlačítko Link / Unlink

6.3. Kompatibilní dálkový ovladač (zakoupený samostatně)



FUT006



FUT007



B1 / B1-B / T1



B2 / T2



K1 / K1-B



FUT087 / FUT087-B



S1-B / S1-W / S1-G





6.4. Nastavte minimální jas pomocí dálkového ovladače

⚠ Tato funkce by měla být před spuštěním spárována s dálkovým ovládáním.

Pro dálkový ovladač K1

- 1). Dlouze stiskněte „SET“ na 3 sekundy, dokud kontrolka neblinkne, indikátor přejde do blikajícího stavu
- 2). Krátkým stisknutím tlačítka „SET“ získáte 10 druhů jasu: 3 %, 5 %, 7 %, 9 %, 12 %, 17 %, 22 %, 28 %, 34 %, 40 %
- 3). Krátkým stisknutím otočného tlačítka potvrďte nastavení nebo počkejte 10 sekund, aby se automaticky potvrdilo, světlo obnoví jas na předchozí úroveň.

Pro jiné dálkové ovládání

- 1). Dlouze stiskněte "OFF" bu  na dálkovém ovladači nebo "O" bu  na zónu, dokud kontrolka neblinkne, indikátor přejde do stavu blikání
- 2). Krátkým stisknutím "OFF" bu  na dálkovém ovladači nebo "O" bu  na stisknutím zóny nastavíte 10 různých jasů (3%, 5%, 7%, 9%, 12%, 17%, 22%, 28%, 34%, 40%)

Krátkým stisknutím libovolného tlačítka kromě „OFF“ potvrďte nastavení nebo počkejte 10 sekund, aby se automaticky potvrdilo, světlo obnoví jas na předchozí úroveň

💡💡on: Tlačítko Master OFF může nastavit nejnižší jas pro všechny připojené stmívače

6.5. Automatický přenos

Jedno světlo může přenášet signály z dálkového ovládání na druhé světlo do 30 m, pokud je světlo do 30 m, vzdálenost dálkového ovládání může být neomezená.



💡💡on: Všechny stmívače se musí propojit se stejným dálkovým ovladačem

7. Pokyny k ovládání aplikace Smartphone APP

Do aplikace „TUYA Smart“ přidána brána Zigbee 3.0 (prostudujte si prosím pokyny k bráně Zigbee 3.0)

7.1. Párování sítě

1). Připojte se k napájení

2). Párování sítě (a   on: tovární nastavení je párování sítě)

Způsob 1: Dlouze stiskněte „SET“ asi na 3 sekundy, dokud indikátor nezačne blikat rychle

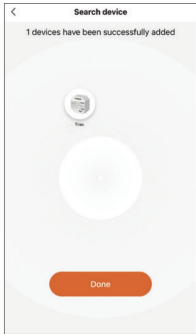
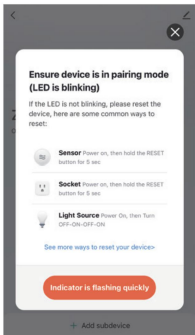
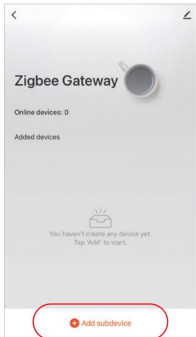
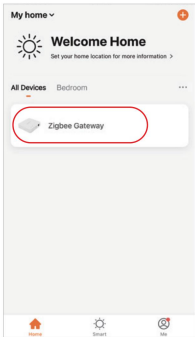
Způsob 2: Dlouze stiskněte spínač na 10 sekund, když je světlo vypnuté

(a   on: potřeba propojit s Push spínačem)

3). Otevřete „TUYA Smart“ APP klikněte na Zigbee bránu a poté klikněte „Přidat sub zařízení“

4). „Indikátor rychle bliká“

Klikněte na 5). Po úspěšném přidání podpořte stmívání APP nebo skupinové ovládání atd

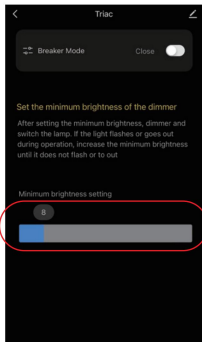
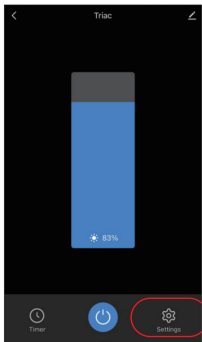


7.2. Aplikace nastavila nejnižší jas

Světlo zhasne, jakmile jas ztlumíte na 1 %, zvýšte prosím nejnižší jas

Způsob sezení:

- 1). Klikněte na „Settings“ v APP
- 2). Posunutím lístku dokončíte nahrávání



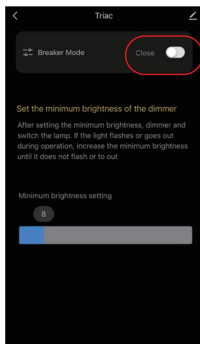
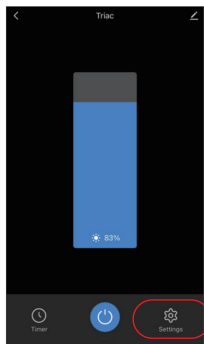
7.3. Režim jističe (ON/OFF)

⚠️on⚠️: Podporuje pouze zapnutí/vypnutí světla, uživatel nemůže ztlumit zařízení, jakmile je tento režim aktivován

Způsob sezení:

- 1). "Se" " v APP

Klikněte na 2). Klikněte na tlačítko na pravé straně „ Breaker Mode



8. Návod k ovládání Philips Hue

Do APP přidáno „Philips Hue“.

8.1. Párování sítě

1). Připojte ke zdroji 2). Párování sítě

(a enon: tovární nastavení je párování sítě)

Způsob 1: Dlouze stiskněte „SET“ asi na 3 sekundy, dokud indikátor rychle nezačne blikat

Způsob 2: Dlouze stiskněte spínač na 10 sekund, když je světlo ve stavu VYPNUTO

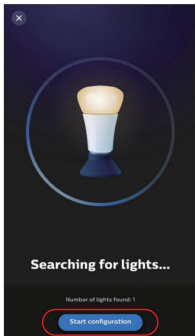
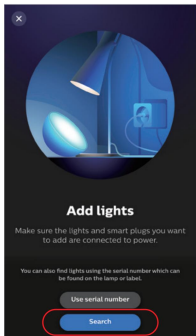
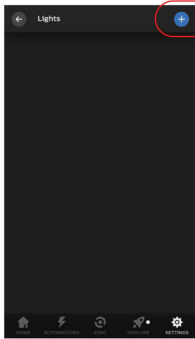
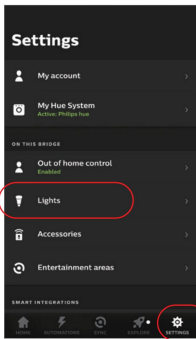
(a enon: potřeba propojit s Push spínačem)

3). Otevřete aplikaci „Philips Hue“, klikněte na „NASTAVENÍ“ a klikněte na „Světla“

4). Klikněte na „+“ v pravém horním rohu

5). Klikněte na „Hledat“

6). Klikněte na „Start configuraon“, dokončete postup podle pokynů aplikace konfigurace



9. Instrukce pro hlasové ovládání Alexa

9.1. Ovládání Alexa (podpora zvuku Zigbee 3.0 protokol)

Můžete se připojit přímo, pokud je váš Amazon ECHO již vestavěný zigbee protokol 3.0, následující model s protokolem zigbee 3.0:

Amazon ECHO Plus (2. Gen), ECHO (4. Gen), ECHO Studio, ECHO

Show (2. Gen)

Párování sítě

- 1). Připojte se k napájení
- 2). Párování sítě (a⁺en⁺on: tovární nastavení je párování sítě)

Způsob 1: Dlouze stiskněte „SET“ asi na 3 sekundy, dokud indikátor rychle nezačne blikat

Způsob 2: Dlouze stiskněte spínač na 10 sekund, když je světlo ve stavu VYPNUTO (a⁺en⁺on: potřeba propojit s Push spínačem)

Řekněte Amazon ECHO

„Alexa, objevte zařízení“

Chvilí počkejte, než zařízení objevíte,

Hlasové ovládání je aktivováno

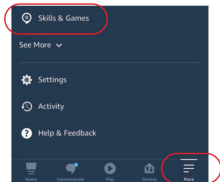
„Alexa, objevte zařízení“



9.2. Ovládání Alexa (Audio nepodporuje protokol Zigbee 3.0)

Přidejte zařízení do brány Miboxer Zigbee 3.0, pokud vaše Alexa nepodporuje protokol Zigbee 3.0 (podrobnosti naleznete na straně 10), poté začněte s následujícími kroky

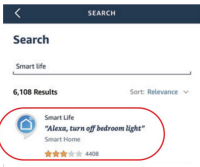
- 1). Otevřete aplikaci Alexa
- 2). Klikněte na „Více“ na liště pravý roh
- 3). Klikněte na „Dovednosti a hry“



- 4). Klikněte ^{'''} 🔍 vpravo nahoře roh



- 5). Zadejte „Smart life“ a hledejte

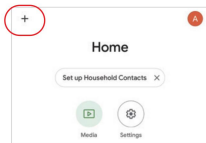


- 6). Klikněte na dovednost „Smart life“ a dokončete konfiguraci podle pokynů a spusťte hlasové ovládání

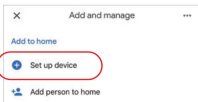
10. Pokyny pro hlasové ovládání Google Home

Přidejte zařízení do brány MiBoxer Zigbee 3.0 (podrobnosti naleznete na straně 10) a začněte s následujícími kroky

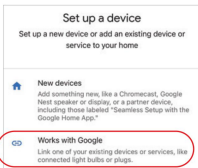
- 1). Otevřete aplikaci Google Home
- 2). Klikněte na „+“ v horní části levého rohu




- 3). Klikněte na „Nastavit zařízení“



- 4). Klikněte na „Works with Google“



- 5). Klikněte  vpravo nahoře rohu

- 6). Zadejte „Smart life“ a hledejte



- 7). Klikněte na dovednost „Smart life“, postupujte podle pokynů pro dokončení konfigurace a spusťte hlasové ovládání

11. Zapněte

1. Před instalací vypněte napájení.
2. Ujistěte se, že vstupní napětí odpovídá požadavkům zařízení.
3. Pokud nejste odborník, nerozebírejte zařízení, jinak se to stane poškodit to.
4. Prosím, nepoužívejte světlo na místě s širokým dosahem kovových ploch nebo silná elektromagnetická vlna v blízkosti, jinak bude vzdálenost vážně ovlivněna.

Vyrobeno v Číně



Stmívač nemůže
použití ve vlhkém prostředí