

## 5v1 LED ovladač (WiFi + 2,4G) Návod k použití

### Obsah

---

|  |     |
|--|-----|
| <u>Vlastnosti produktu</u> .....                           | 2   |
| <u>Nastavte výstupní režim</u> .....                       | 3   |
| <u>PUSH Stmívání</u> .....                                 | 3   |
| <u>Kompatibilní s dálkovým ovládáním</u> .....             | 3   |
| <u>Instrukce pro dálkové ovládání 2.4G RF</u> .....        | 4-7 |
| <u>Pokyny pro propojení / odpojení</u> .....               | 4   |
| <u>Automatický přenos a synchronizace</u> .....            | 5   |
| <u>Výběr tabulky dynamického režimu</u> .....              | 5-6 |
| <u>PWM přepínání frekvence</u> .....                       | 6   |
| <u>Režim „Nerušit“ se aktivuje a vypne</u> .....           | 7   |
| <u>Návod k ovládání aplikace pro smartphone</u> .....      | 7-8 |
| <u>Pokyny pro hlasové ovládání Alexa</u> .....             | 9   |
| <u>Pokyny pro hlasové ovládání domácnosti Google</u> ..... | 10  |
| <u>Návod k ovládání vysílače LED DMX512</u> .....          | 11  |
| <u>Pozor</u> .....   | 12  |

## Vlastnosti produktu

Tento produkt využívá technologii bezdrátového přenosu WiFi + Bluetooth + 2,4G, nízkou spotřebu energie, silnou schopnost proti rušení. Síť připojení WiFi + Bluetooth může výrazně zlepšit zážitek z připojení k síti. Když je router odpojen, Bluetooth může také přímo připojit a ovládat zařízení na blízko rozsah.

Po úspěšné konfiguraci sítě pomocí aplikace [Tuya Smart] k dosažení bezdrátového stmívání, dálkového ovládání, skupinového ovládání, ovládání scény, ovládání časování, pohybu hudby, biorytmu, plánu spánku, plánu probuzení, spuštění jednoho klíče, automatizace atd. funkcí. A podporuje 2,4G dálkové ovládání.



16 milionů  
barvy na výběr



Teplota barev  
nastavitelný



Tlumený jas /  
Nasycení



Technologie  
bezdrátového přenosu 2,4G RF



Bezdrátové ovládání WiFi  
podpora dálkového ovládání



Automatický přenos a synchronizace  
(pouze pro stmívání pomocí dálkového ovládání)



Sdílení zařízení



Tap-to-Run a  
automatizace



Nastavení časování / odpočítávání  
zapnutí / vypnutí LED světla



DMX512 ovladatelný  
(Pouze pro výstupní režim RGB+CCT  
Je potřeba DMX512 LED vysílač)



Dálkové ovládání  
Ovládání vzdálenost 30m



Ovládání aplikací  
pro chytré telefony



Podpora  
hlasového ovládání třetích stran



Skupinová kontrola



Biorytmus



Podporujete rytmus  
hudby



Spánek / probuzení  
plán



Podpora  
přízpusobení scény



Nerušit  
režimu

## Nastavte výstupní režim

Nastavte správný výstupní režim podle vlastností světel

Způsob nastavení: Trvalým stisknutím tlačítka "SET" přepnete výstupní režim (pozor: do 3 sekund se bez operace odhlásí)

List výstupního režimu (potvrďte výstupní režim na základě barvy indikátoru)

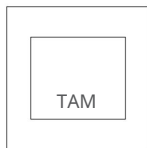
| Barva indikátoru | White Light  | Žluté světlo | Červené světlo | Zelené světlo | Modré světlo |
|------------------|--------------|--------------|----------------|---------------|--------------|
| Výstup           | Jednobarevné | Dvojitá bílá | RGB            | RGBW          | RGB+CCT      |

## PUSH Stmívání

Krátké stisknutí PUSH spínače:  
Zapnout/vypnout světlo

Dlouhé stisknutí PUSH spínače:

- Plynulé stmívání jasu.
- Dlouze stisknete a uvolněte prst, poté opakujte dlouhé stisknutí pro zvýšení nebo snížení jasu.



## Kompatibilní s těmito 2,4G RF dálkovými ovladači (Kupováno samostatně)



FUT100



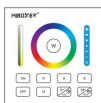
FUT089S

FUT089  
FUT089-B

FUT088

FUT092  
FUT092-BFUT096  
FUT096-B

B8



B0 / B0-B



B4 / B4-B / T4



B3 / B3-B / T3



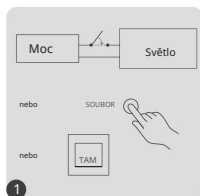
S2W+



WL-Box2

## Instrukce pro dálkové ovládání 2.4G RF

### 1). Pokyny pro propojovací kód



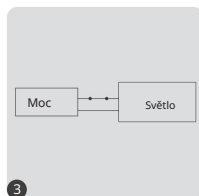
1

Vypněte na 10 sekund a znovu zapněte nebo krátce stiskněte "SET" jednou nebo zapněte světlo pomocí PUSH spínače



2

Třikrát krátce stiskněte tlačítko během 3 sekund.



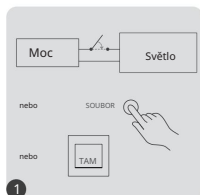
3

Kontrolky 3x pomalu zablikají, což znamená, že propojení bylo úspěšně provedeno.



Připojení se nezdařilo, pokud kontrolka neblíká pomalu, proveďte znovu výše uvedené kroky.  
(Poznámka: Světlo, které se propojilo, se nemůže znovu propojit)

### 2). Pokyny pro odpojení kódu



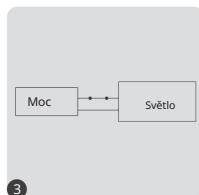
1

Vypněte na 10 sekund a znovu zapněte nebo jednou krátce stiskněte "SET" nebo zapněte světlo pomocí PUSH spínače



2

krátce stiskněte tlačítko 5x během 3 sekund.



3

Kontrolky 10krát rychle zablikají, což znamená, že odpojení bylo úspěšně provedeno.



Odpojení se nezdařilo, pokud kontrolka rychle neblíká, proveďte znovu výše uvedené kroky.  
(Poznámka: Light se nepřipojilo, které není třeba odpojovat)

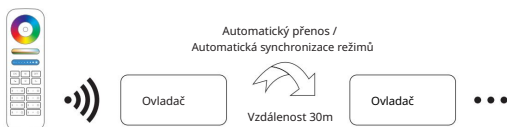
### 3). Automatické vysílání a synchronizace (pouze pro dálkové ovládání)

Automatický přenos signálu na dálku

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.

Automatická synchronizace dynamických režimů

Více světel se může synchronizovat, pokud jsou ve stejném dynamickém režimu a jsou propojena se stejným dálkovým ovladačem (vzdálenost mezi každým světlem je do 30 m)



### 4). Výběr tabulky dynamického režimu (pouze pro dálkové ovládání)

Výběr dynamického režimu tabulka

1: Když je světlo ve statickém režimu, krátce stiskněte tlačítko 5krát rychle, dokud modré světlo nezabliká 3krát pomalu, statický režim je úspěšně aktivován.

Výběr dynamického režimu tabulka

2: Když je světlo ve statickém režimu, krátce stiskněte tlačítko 5x rychle, dokud žluté světlo 3x pomalu nezabliká, statický režim je úspěšně aktivován.

Tabulka dynamického režimu 1 (výchozí)

| Číslo | Dynamický režim            | Jas / Sytost / Rychlost |
|-------|----------------------------|-------------------------|
| 1     | Masopust                   | Nastavitelný            |
| 2     | Automatická změna barvy    |                         |
| 3     | Sam                        |                         |
| 4     | Drahokam                   |                         |
| 5     | Soumrak                    |                         |
| 6     | americký                   |                         |
| 7     | Tlusté úterý               |                         |
| 8     | Strana                     |                         |
| 9     | Pomalé rozstříkávání barev |                         |

## Tabulka dynamického režimu 2 (nutné přepnout ručně)

| Číslo | Dynamický režim                                  | Jas / Sytost / Rychlost |
|-------|--|-------------------------|
| 1     | Sedm barev se postupně mění                      | Nastavitelný            |
| 2     | Bílé světlo Postupná změna                       |                         |
| 3     | Postupná změna RGB                               |                         |
| 4     | Sedm barev skáče ke změně                        |                         |
| 5     | Skočit na změnu náhodně                          |                         |
| 6     | Postupná změna červeného světla<br>+ 3x zablikat |                         |
| 7     | Postupná změna zeleného světla<br>+ 3x zablikat  |                         |
| 8     | Postupná změna modrého světla<br>+ 3x zablikat   |                         |
| 9     | Postupná změna bílého světla<br>+ 3x zablikat    |                         |

## 5). PWM vysokofrekvenční / nízkofrekvenční přepínání (pouze pro dálkové ovládání)

Přepnout na vysokou frekvenci:

Stiskněte tlačítko „OFF“ 1krát během tří sekund a stiskněte tlačítko „ON“ 5krát. Aktivace byla úspěšně aktivována, jakmile kontrolka 2krát rychle zabliká.

Přepnout na nízkou frekvenci:

Stiskněte jednou tlačítko „ON“ během tří sekund a stiskněte tlačítko „OFF“ 5krát. Aktivace byla úspěšně aktivována, jakmile kontrolka 2krát pomalu zabliká.

## 6). Režim „Nerušit“ se aktivuje a vypne (ve výchozím nastavení aktivováno)

Zapněte režim „Nerušit“ (široké použití v oblastech, kde často dochází k výpadkům proudu, aby se šetřila energie)

### 2.4G RF dálkové ovládání zapnutí a vypnutí

Zapněte režim „Nerušit“:

Stiskněte třikrát během tří sekund tlačítko „OFF“ a třikrát stiskněte tlačítko „ON“.

Aktivováno úspěšně, jakmile LED kontrolka čtyřikrát rychle zabliká.

**Pozor:** Je aktivován režim Nerušit

#### 1. Když je světlo ve stavu OFF (Například: K vypnutí světla použijte aplikaci nebo dálkové ovládání)

Po vypnutí a opětovném zapnutí je světlo ve stavu VYPNUTO.

(Pro aktivaci světla musí uživatel dvakrát vypnout a zapnout napájení nebo použít APP / Remote k aktivaci světla)

#### 2. Když kontrolka svítí

Světlo je ve stavu ZAPNUTO, jakmile jednou vypnete a zapnete napájení.

Vypněte režim „Nerušit“:

Během tří sekund stiskněte třikrát tlačítko „ON“ a třikrát stiskněte tlačítko „OFF“, úspěšně se zavře, jakmile kontrolka čtyřikrát pomalu zabliká.

**Upozornění:** Kontrolka bude vždy ve stavu „ZAPNUTO“, pokud zapnete a vypnete napájení, jakmile uživatel zavře režim „Nerušit“.

Pokyny pro zapnutí a vypnutí aplikace „Nerušit“ (podrobnosti naleznete [na straně 8](#))

## Smartphone APP ovládání instrukce

### Konfigurace sítě (nepodporují 5G router)

#### 1. Stáhněte a nainstalujte aplikaci [Tuya Smart]

Vyhledejte [Tuya Smart] v obchodě Apple nebo Google nebo naskenujte následující QR kód a stáhněte si a nainstalujte aplikaci. Otevřete aplikaci, když ji  Rejstřík  tlačítko na používáte poprvé, klikněte na vytvořit účet. Pokud již účet máte, přihlaste se přímou.



## 2. Konfigurace sítě

(1) Připojte ovladač ke zdroji napájení.



(2) Potvrďte, že kontrolka rychle bliká (2 bliknutí za sekundu),

Pokud kontrolka neblíká rychle, existují dva způsoby, jak zadat:

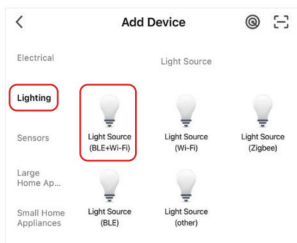
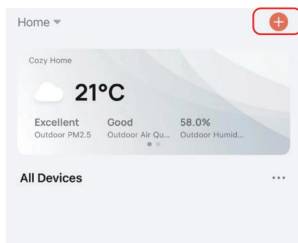
- Dlouhé stisknutí <sup>SOURCE</sup> dokud kontrolka nezačne rychle blikat.
- Vypnutí a zapnutí ovladače 6krát.

(3) Připojte telefon k domácí WiFi síti na frekvenci 2,4 GHz.

(4) Otevřete domovskou stránku aplikace a  tlačítko v pravém horním rohu stránky.

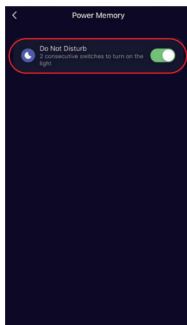
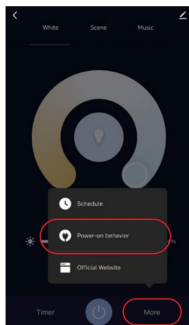
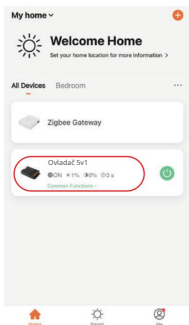
klikněte  Osvětlení na levé straně stránky a poté klikněte  Světelný zdroj (BLE+Wi-Fi) "

na (5) Klikněte na (6) Dokončete konfiguraci podle pokynů aplikace.



### Zapnutí a vypnutí režimu „Nerušit“ aplikací (ve výchozím nastavení aktivováno)

Klikněte na světlo, které je třeba nastavit nebo skupinové ovládání --- klikněte na „Více“ --- klikněte na „Chování při zapnutí“ --- zapněte nebo vypněte

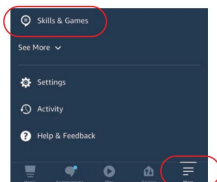




## Pokyny pro hlasové ovládání Alexa

Přidejte zařízení do aplikace [Tuya Smart] (podrobnosti naleznete na straně 7) a poté začněte s následujícími kroky

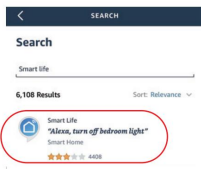
- 1). Otevřete aplikaci Alexa
- 2). Klikněte na „Více“ v pravém dolním rohu
- 3). Klikněte na „Dovednosti a hry“



- 4). Klikněte na „“
- 5). Zadejte „Smart life“ a hledejte



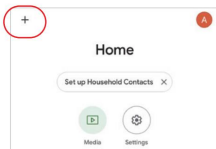
- 6). Klikněte na dovednost „Smart Life“, postupujte podle pokynů pro dokončení konfigurace a spuštění hlasového ovládání



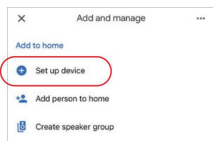
# Pokyny pro hlasové ovládání Google Home

Přidejte zařízení do aplikace [Tuya Smart] (podrobnosti naleznete na straně 7) a poté začněte s následujícími kroky

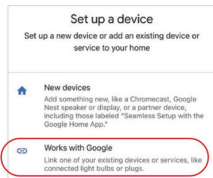
- 1). Otevřete aplikaci Google Home
- 2). Klikněte na „+“ v levém horním rohu




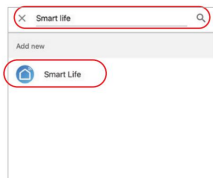
- 3). Klikněte na „Nastavit zařízení“



- 4). Klikněte na „Works with Google“

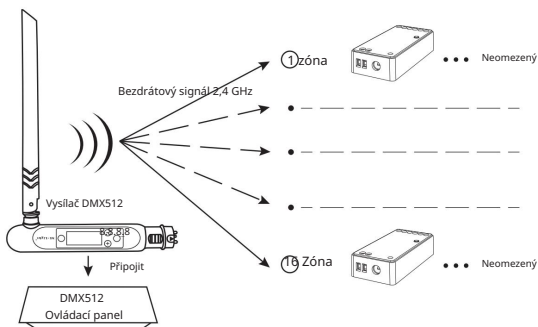


- 5).  v pravém horním rohu  
Klikněte na 6). Zadejte „Smart life“ a hledejte
- 7). Klikněte na dovednost „Smart Life“ a postupujte  
pokyn k dokončení konfigurace a spuštění  
hlasového ovládání



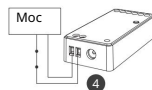
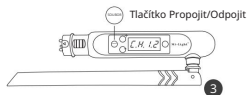
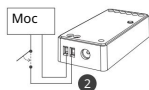
## Ovládání LED vysílače DMX512

(Kupováno samostatně)




## Připojení/odpojení vysílače LED DMX512

- 1 Postupujte podle pokynů vysílače DMX512 (FUTD01), stisknutím vyberte zónu pro světlo  
 + nebo - " (např. „CH12“ znamená zónu 12)



## Odkaz


Ovladač se vypne na 10 sekund a poté se zapne, „  
 nebo stiskněte tlačítko 1krát.“

Během 3  3krát  
 sekund krátce stiskněte  
 kontrolka ovladače svítí

Odkaz je proveden jednou  
 indikátor ovladače  
 bliká 3x pomalu

## Odpojit

Ovladač se vypne na 10 sekund a poté se zapne, „  
 nebo stiskněte tlačítko 1krát.“

Během 3  5krát  
 sekund krátce stiskněte  
 kontrolka ovladače svítí

Odpojení se provede jednou  
 indikátor ovladače  
 10x rychle zabliká



Pokud se odkaz nebo odpojení nezdařilo, postupujte znovu podle výše uvedených kroků.

## Pozor

1. Před instalací vypněte napájení.
2. Ujistěte se, že vstupní napětí odpovídá požadavkům zařízení.
3. Pokud nejste odborník, nerozebírejte zařízení, jinak by se poškodilo.
4. Prosim, nepoužívejte světlo na místě s širokým dosahem kovové oblasti nebo silných elektromagnetických vln v blízkosti, jinak bude vzdálená vzdálenost vážně ovlivněna.



Naskenujte QR kód a sledujte video instrukci série WiFi nebo zadejte přímo na následující odkaz

[https://miboxer.com/light/video/wifi\\_2.html](https://miboxer.com/light/video/wifi_2.html)

