

















Uživatelský manuál

WiFi&BT LED serie

Pro modely: C01W/C02W/C03W/C04W/C05W

WiFi chytrá LED řídicí jednotka je naše nově vyvinutá řada LED řídicích jednotek, včetně DIM, Dual White, RGB, RGBW, RGCCT 5 druhů. Funguje na aplikaci Tuya Smart Life APP pro ovládání smartphonem a dálkové ovládání 4G a pracuje s 2,4 GHz RF dálkovým ovladačem. Podporuje také hlasové ovládání třetích stran.

1. Výhody

- | | | | |
|--|---|---|---|
|  | Možné vybrat z 16 miliónů barev |  | Bezdrátové ovládání pomocí WIFI |
|  | Teplota barvy 2700 - 6500K |  | Ovládání pomocí mobilní aplikace |
|  | Nastavení jasu / teploty |  | Podpora hlasového ovládání třetí strany |
|  | Bezdrátové ovládání pomocí Bluetooth |  | Podpora dálkového ovládání |
|  | Technologie bezdrátového přenosu 2,4 G RF |  | Vytváření skupin |
|  | Automatizace |  | Sdílení zařízení |
|  | Synchronizace |  | Podpora hudebního rytmu |
|  | Tlačítko připojit / odpojit / resetovat |  | Nastavení časování |

2. Parametry

LED řídicí jednotka - Jednobarevná

Model: C01W

vstupní napětí: DC12-24V(5,2 x 2,1mm)

Výstupní napětí: 7,5A/kanál; Celkem 15A max

Pracovní teplota: -20 ~ 40°C

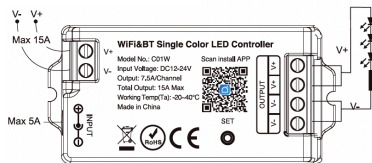
Podpora: WiFi&2,4GHz RF

Rozměr: 74,5 x 35,6 x 16,5 mm

Dosah: 30m

Diagram zapojení:

Vstupní napětí = výstupní napětí



LED řídicí jednotka – Dvojitá bílá

Model: C02W

vstupní napětí: DC12-24V(5,2 x 2,1mm)

Výstupní napětí: 7,5A/kanál; Celkem 15A max

Pracovní teplota: -20 ~ 40°C

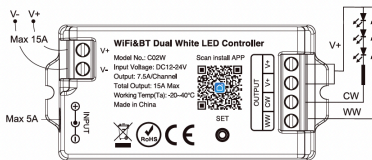
Podpora: WiFi&2,4GHz RF

Rozměr: 74,5 x 35,6 x 16,5 mm

Dosah: 30m

Diagram zapojení:

Vstupní napětí = výstupní napětí



LED řídicí jednotka – RGB

Model: C03W

vstupní napětí: DC12-24V(5,5 x 2,1mm)

Výstupní napětí: 6A/kanál; Celkem 15A max

Pracovní teplota: -20 ~ 40°C

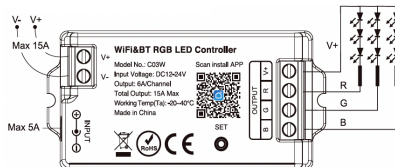
Podpora: WiFi&2,4GHz RF

Rozměr: 74,5 x 35,6 x 16,5 mm

Dosah: 30m

Diagram zapojení:

Vstupní napětí = výstupní napětí



LED řídicí jednotka – RGBW

Model: C04W

vstupní napětí: DC12-24V(5,5 x 2,1mm)

Výstupní napětí: 6A/kanál; Celkem 15A max

Pracovní teplota: -20 ~ 40°C

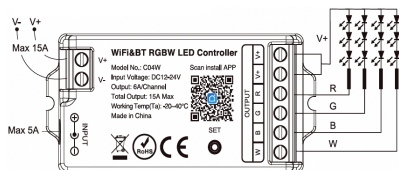
Podpora: WiFi&2,4GHz RF

Rozměr: 74,5 x 35,6 x 16,5 mm

Dosah: 30m

Diagram zapojení:

Vstupní napětí = výstupní napětí



LED řídicí jednotka – RGB CCT

Model: C05W

vstupní napětí: DC12-24V(5,5 x 2,1mm)

Výstupní napětí: 6A/kanál; Celkem 15A max

Pracovní teplota: -20 ~ 40°C

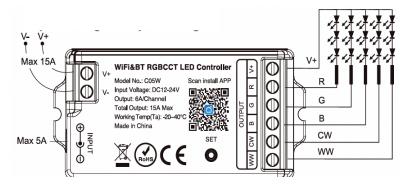
Podpora: WiFi&2,4GHz RF

Rozměr: 74,5 x 35,6 x 16,5 mm

Dosah: 30m

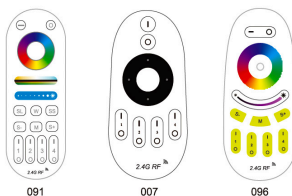
Diagram zapojení:

Vstupní napětí = výstupní napětí



Kompatibilní dálkové ovladače:

Kompatibilní s těmito dálkovými ovladači (zakoupeno samostatně). Pro více podrobností si prosím přečtete návod k dálkovému ovládání.



Poznámka:

007 je kompatibilní s C01W a C02W.

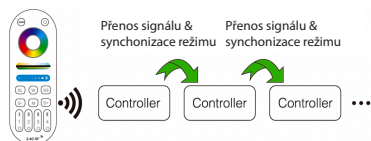
096&091 je kompatibilní s C03W, C04W a C05W.

Přenos signálu

Jeden ovladač může přenášet signály z dálkového ovladače na jiný ovladač do 30 m, pokud je ovladač do 30 m, vzdálenost dálkového ovladače může být neomezená.

Synchronizace režimu

Různé ovladače mohou pracovat synchronně, když jsou spuštěny v různých časech, ovládané stejným dálkovým ovladačem, ve stejném dynamickém režimu a stejnou rychlostí.



Pokyny pro ovládání pomocí mobilní aplikace

1. Stáhněte a nainstalujte [Smart Life] nebo [Tuya smart] aplikaci
Vyhledejte [Smart Life] v obchodě Apple nebo Google nebo naskenujte následující QR kód a stáhněte si a nainstalujte aplikaci.



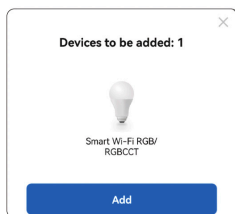
Klikněte prosím na tlačítko „registrovat“ pro vytvoření účtu při prvním použití. Pokud již účet máte, přihlaste se přímo.

2. Propojení chytrého telefonu & reset zařízení

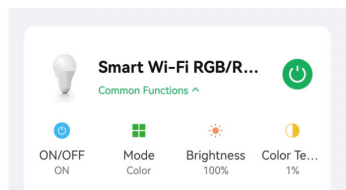
a) Ujistěte se, že telefon funguje v síti WLAN

b) Dlouze stiskněte tlačítko „SET“ nebo 4krát zapněte-vypněte napájení (ON - OFF - ON - OFF - ON - OFF - ON - OFF), Když bílé světlo bliká, zařízení přejde do režimu připojení nebo resetu.

c) Otevřete aplikaci pro přihlášení, automaticky zjistí zařízení (pokud je nenajde, klikněte prosím na „+“ v pravém horním rohu a vyberte „přidat nové zařízení ručně“). Postupujte podle pokynů a dokončete propojení



d) Přidaná zařízení se po úspěšném propojení zobrazí na domovské stránce, poté klikněte na zařízení a přejděte do ovládacího rozhraní pro další funkce.



Poznámka:

Propojení dokončete do 3 minut, po 3 minutách se zařízení nepřepnou do režimu propojování, musíte provést výše uvedený krok „2“ a propojit znovu.

Ovládání Bluetooth:

Zatímco je WiFi router odpojený, můžete otevřít bluetooth na svém smartphonu a ovládat připojené zařízení přímo na kratší vzdálenost (do 20 m).

Přepnutí na ovládání Bluetooth:

a) Nejprve dokončete konfiguraci sítě zařízení na chytrém telefonu.

b) Odpojte WiFi router připojený k zařízení, zavřete WiFi signál a 4G signál na vašem chytrém telefonu, poté otevřete Bluetooth, počkejte několik minut na ovládání.

Upozornění

1. Zkontrolujte, zda je vstupní napětí zdroje konstantního napětí v souladu s regulátorem, a zkontrolujte připojení katody a anody.

2. Pracovní napětí je DC12~24V, regulátor se rozbije, pokud je napětí vyšší než 24V.

3. Neprofesionální uživatel nesmí ovladač přímo demontovat, jinak může dojít k požáru a úrazu elektrickým proudem.

4. Pracovní teplota je -25 ~ 45°C. Nepoužívejte zařízení na přímém slunečním světle, na vlhkém a jiném místě s vysokou teplotou.

5. Nepoužívejte řídicí jednotku kolem kovové oblasti a vysokého magnetického pole, jinak to bude mít špatný vliv na vzdálenost ovládání.

6. Při zatížení zařízení 15A, musí být průměr drátu větší než 1,5 mm²

7. Při zatížení zařízení nad 10A musí být propojovací kabel kratší než 40 cm dlouhý od DC portu k LED pásku

8. Nainstalujte zařízení na oblast s dobrým rozptylem.

