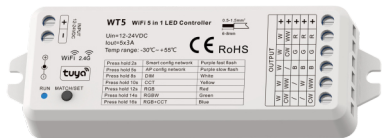


WiFi & RF5 in1 LEDController

Model No.: WT5

TuyaAPPcloud control/Voice control/ 5 Channels/1-5 color/DC power socketinput/Wirelessremote control



FC CE RoHS EMC LVD RED

Features

- 5 v 1 - k použití na ovládání RGB, RGBW, RGB+CCT, změnu chromatičnosti nebo jednobarevného LED pásu
- DC vstup, 5 kanálový výstup
- Podpora Tuya aplikace přes cloud, zap/vyp , RGB barva, změna chromatičnosti a jasu, zpožděné zap/vyp, časovač, scény a změna barvy dle hudby.
- Zvukové ovládání přes amazon ECHO, Google Assistant.
- Možnost spárovat s 2,4GHz dálkovým ovladačem.
- Před napojením na aplikaci Tuya je třeba zvolit typ připojeného LED pásu zmáčknutím tlačítka MATCH/SET dle seznamu na přístroji
- WB5 dokáže pracovat jako převodník Wifi signálu na RF. K tomu použijte aplikaci Tuya a ovládejte jeden, nebo více RF LED přijmačů.

Technické parametry

Input and Output	
Vstupní napětí	12-24VDC
Vstupní proud	15.5A
Výstupní napětí	5 x (12-24)VDC
Výstupní proud	5CH, 3A/CH
Výstupní výkon	5 x (36-72)W
Typ výstupu	Constant voltage

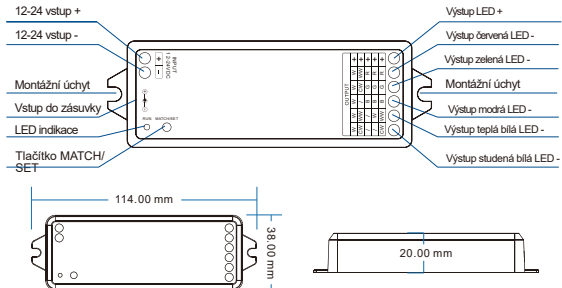
Stmivač	
Vstupní signál	Aplikace Tuya + RF2.4GHz
Dosah ovládání	30m(bez překážek)
Stupně stmívání	4096 (2^12)levels
Rozsah stmívání	0 -100%
PWM Frekvence	500Hz

Bezpečnost a EMC	
EMC standard (EMC)	EN55015,EN61547
Bezp. standard	EN61347,EN62493
Radio vybava	EN300 440,EN50663,EN301 489
Certifikace(CE-RED)	Bezp.+EMC+RF

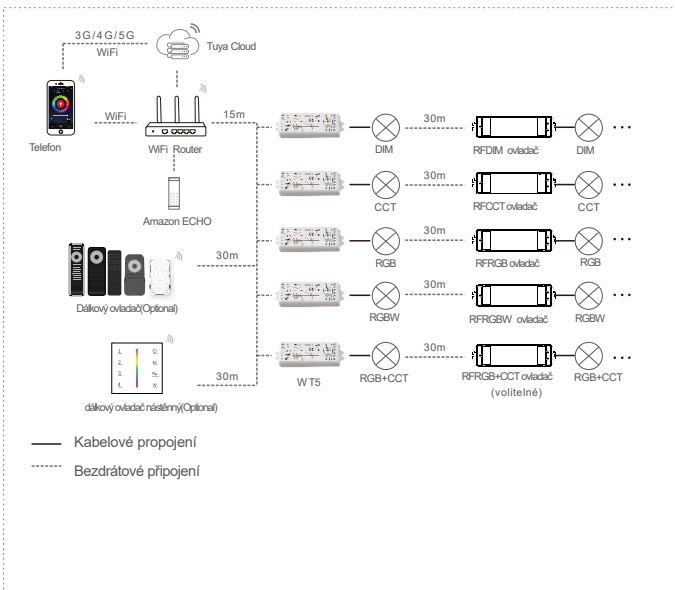
Provozní prostředí	
Provozní teplota	Ta:-30°C ~+55°C
Max. teplota krytu	Tc:+85°C
IP krytí	IP20

Zabezpečení	
Zabezpečení	Zabezpečení Olovení polarity, přehřátí

Popis

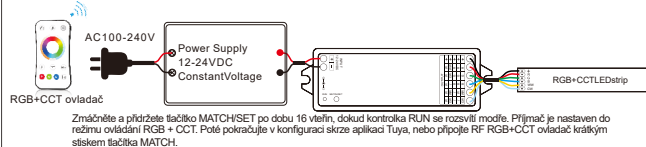


Připojení

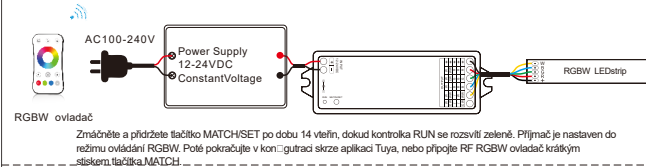


Připojení

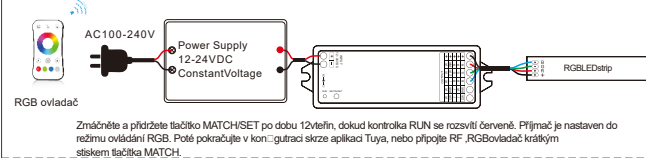
• RGB+CCT



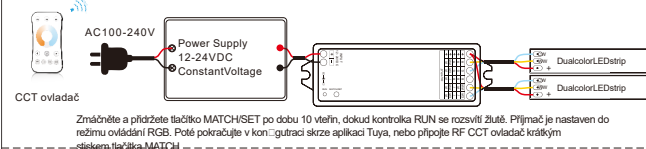
• RGBW



• RGB



• dvoubarevný



• jednobarevný



Připojení aplikace Tuya

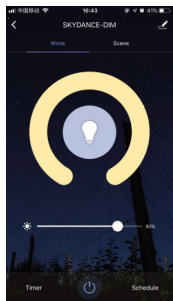
Rychle zmáčkněte 2x za sebou tlačítko MATCH/SET, nebo zmáčkněte a přidržte tlačítko MATCH/SET po dobu 8-16 vteřin aby nastavil jeden z pěti režimu ovládání.

Tímto smažete předchozí propojení s aplikací Tuya, vstoupíte do nastavovacího režimu. Kontrolka RUN začne rychle fialově blikat.

Vyhledejte zařízení pomocí aplikace a připojte se k němu.

Pokud propojení s aplikací Tuya proběhne zdárně, kontrolka RUN přestane fialově blikat a začne svítit světletem dle nastaveného režimu (Bílá: DIM, Žlutá: CCT, Cervená: RGB, Zelená: RGBW, Modrá: RGB+CCT)

Rozhraní aplikace Tuya

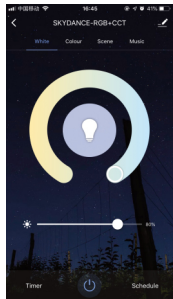


Zalozka White

Pro DIM pásek:
Ovládejte táhlem jasů svít pásku

Pro RGB pásek:
Dotekem táhla nastavíte na pásku bílou barvu, poté ovládejte táhlem svít pásku

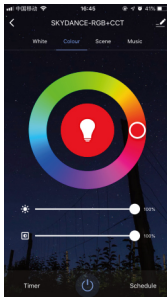
Pro RGBW pásek:
Ovládejte táhlem jas bílého kanálu



Zalozka Color temperature

Pro CCT pásek:
Vyberte teplotu pásku kliknutím oblého táhla
Táhlem jasů ovládejte svít pásku

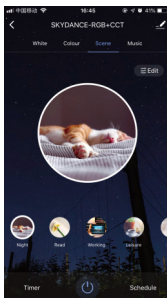
Pro RGB+CCT:
Vyberte teplotu pásku kliknutím oblého táhla, RGB se automaticky vypne
Táhlem jasů ovládejte svít pásku



Zalozka Colour

Pro RGB a RGBW pásek:
Oblym táhlem nastavte barvu svítu.
Táhlem jasů ovládejte svít pásku.
Táhlem sarutace ovládejte intenzitu barvy.
Pro RGB+CCT pásek:
Oblym táhlem nastavte barvu svítu, WW/CW se automaticky vypne.

Táhlem jasů ovládejte svít pásku.
Táhlem sarutace ovládejte intenzitu barvy.



Zalozka Scene

1-4 scény jsou statické barvy pro všechny typy světla. Barva světla každé scény je volitelná.

5-8 scény jsou dynamické scény pro RGB, RGBW, RGB+CCT pásky.



Music, Timer, Schedule

Zalozka „Music“ může přijímat jako vstup mobilní přehrávače nebo mikrofon.

„Timer“ je časovač, který může zapnout, nebo vypnout světlo v příštích 24 hodinách.

„Schedule“ je funkce pravidelného časovače

Propojení WB5 s RF 2,4GHz ovladačem(volitelné)

Existují dva způsoby na propojení / odpojení ovladače

Použijte tlačítko MATCH/SET

Propojení:
Krátke stiskněte tlačítko MATCH/SET, ihned stiskněte zap/vyp tlačítko na jednonábovém ovladači, nebo tlačítko kanálu na vícekanábovém ovladači.
LED kontrolka několikrát rychle problikne po úspěšném párování.

Odpojení:
Zmáčkněte a přidržte MATCH/SET tlačítko po dobu 20 vteřin. LED kontrolka několikrát rychle problikne po úspěšném smažení všech ovladačů.

Use Power Restart

Připojení:
Odpojte přívod, následně připojte přívod a ihned stiskněte zap/vyp tlačítko na jednonábovém ovladači, nebo tlačítko kanálu na vícekanábovém ovladači 3x.
LED kontrolka zabliká 3x po úspěšném párování.

Odpojení:
Odpojte přívod, následně připojte přívod a ihned stiskněte 5x tlačítko zap/vyp na ovladači, nebo tlačítko kanálu na vícekanábovém ovladači.
LED kontrolka zabliká 5x po úspěšném odpojení všech ovladačů.

WB5 jako měnič Bluetooth signálu na RF signál pro LED přijímače.

Existují dva způsoby na propojení / odpojení.

Použijte tlačítko MATCH/SET

Propojení:
Krátke stiskněte tlačítko MATCH/SET, ihned stiskněte zap/vyp tlačítko v aplikaci Tuya.
LED kontrolka několikrát rychle problikne po úspěšném párování.

Odpojení:
Zmáčkněte a přidržte MATCH/SET tlačítko po dobu 20 vteřin. LED kontrolka několikrát rychle problikne po úspěšném smažení všech ovladačů.

Restart pomocí sítě

Připojení :
Odpojte přívod, následně připojte přívod a ihned stiskněte zap/vyp tlačítko v Tuya aplikaci.
LED kontrolka zabliká 3x po úspěšném párování.

Odpojení :
Odpojte přívod, následně připojte přívod a ihned stiskněte 5x tlačítko zap/vyp v Tuya aplikaci.
LED kontrolka zabliká 5x po úspěšném odpojení všech ovladačů.