

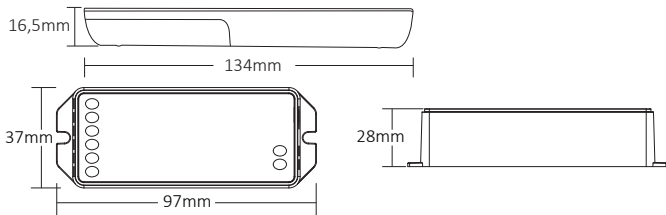
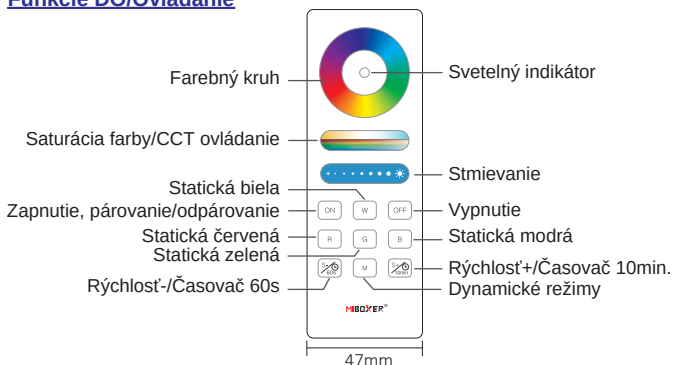
**Smart LED ovládač**

Model: RGB FUT043A / RGBW FUT044A / RGB+CCT FUT045A

**Vlastnosti**

Smart LED kontrolér s rádiovým dotykovým diaľkovým ovládačom (DO). Možnosť ovládania RF ovládačom alebo mobilným telefónom (nutné dokúpiť bránu WL-Box1) cez mobilnú aplikáciu. Tento systém používa bezdrôtovú technológiu komunikácie na frekvencii 2,4GHz. V balení sa nachádza kontrolér, diaľkový ovládač, nástenny držiak diaľkového ovládača.

**Funkcie DO/Ovládanie**



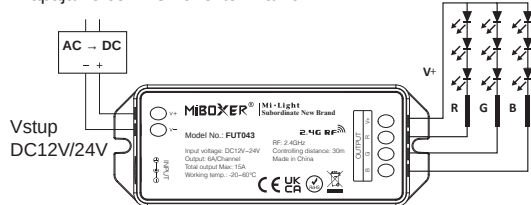
- S+** 10min: Zvýšenie rýchlosti dynamického režimu. Pri zvolenej statickej farbe sa po stlačení tlačidla svetlo samo vypne po dobe 10min. (stlačenie 2s, svetlo pre potvrdenie pohasne)
- S-** 60s: Zníženie rýchlosti dynamického režimu. Pri zvolenej statickej farbe sa po stlačení tlačidla svetlo samo vypne po dobe 60s. (stlačenie 2s, svetlo pre potvrdenie pohasne)

**Technické údaje**

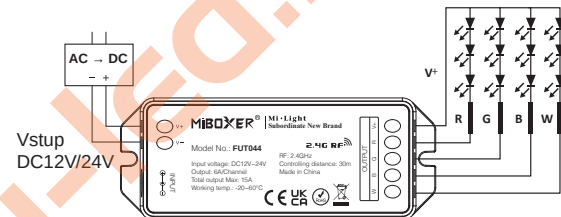
Pracovné napätie: DC12V~24V  
Výstupný prúd: 6A/Kanáľ  
Celkový výstupný prúd Max.: 15A  
Pracovná teplota: -20~60°C  
Max. ovládacia vzdialenosť: 30m  
Rozmery kontroléra: 37\*28\*97mm  
Rozmery DO: 47\*16.5\*134mm  
Napájanie DO: 2\*AAA batéria

**Zapojenie kontroléra**

Napájanie cez DC konektor max.6A



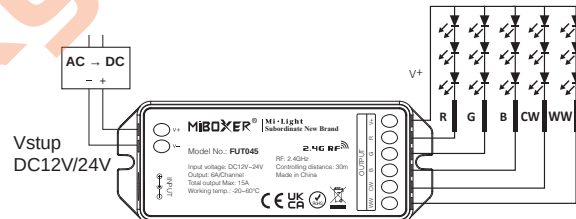
FUT043 Zapojenie RGB kontroléra



FUT044 Zapojenie RGBW kontroléra

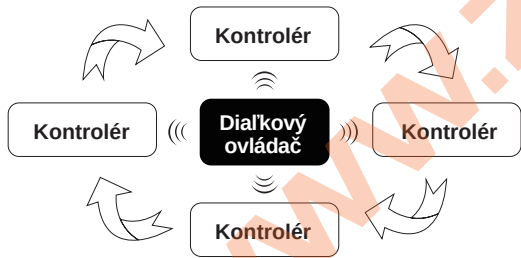
**Vysielanie signálu**

Jeden kontrolér môže vysielать signál, ktorý prijíma z diaľkového ovládača k ďalším kontrolérom v dosahu. Takto môže byť vysielacia vzdialenosť bez limitu.



FUT045 Zapojenie RGB+CCT kontroléra

**Synchronizácia režimov**



**Párovanie/odpárovanie**

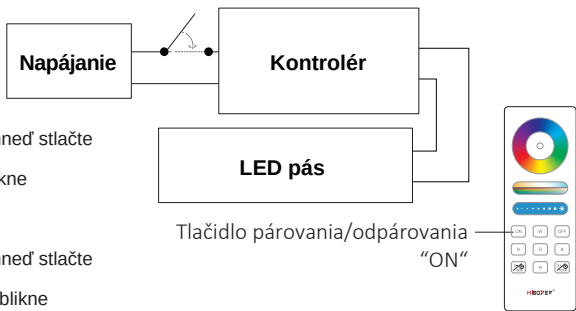
Diaľkový ovládač v balení je spárovaný.

**Párovanie**

1. Vypnite napájanie kontroléra
2. Po 10s zapnite napájanie kontroléra a ihneď stlačte tlačidlo párovania "ON" 3krát
3. Ak sa párovanie podarilo svetlo 3krát blikne

**Odpárovanie**

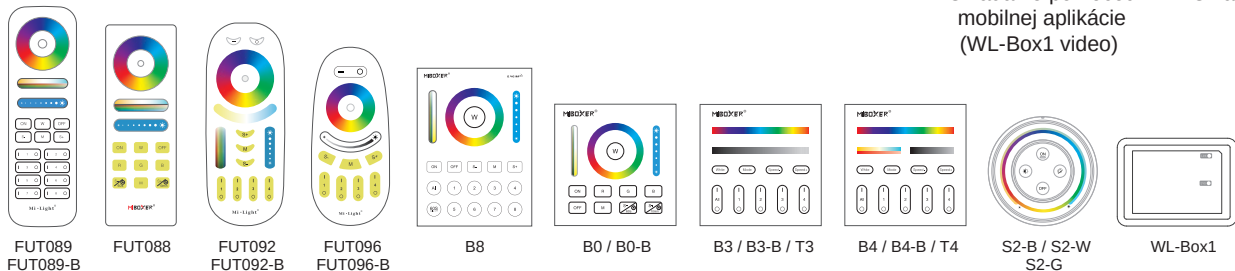
1. Vypnite napájanie kontroléra
2. Po 10s zapnite napájanie kontroléra a ihneď stlačte tlačidlo odpárovania "ON" 5krát
3. Ak sa odpárovanie podarilo svetlo 5krát blikne



**Upozornenie**

1. Prosím skontrolujte výstupné napätie zdroja či je vhodné pre napájanie pripojeného LED pásu.
2. Skontrolujte polaritu pripojených vodičov.
3. Napájanie zapnite až po riadnom pripojení vodičov.
4. Zapojenie kontroléra môže vykonávať iba iba pracovník s kvalifikáciou.
5. Nepoužívajte tento ovládač (kontrolér +DO) v miestach kde je zvýšené elektromagnetické vlnenie, rozsiahle kovové plochy. Môže to ovplyvniť dosah a funkcionality.

**Kompatibilné diaľkové ovládače**



Ovládanie pomocou mobilnej aplikácie (WL-Box1 video)



Ovládanie hlasom

