

# Řídicí jednotka RGB s dotykovým dálkovým ovladačem

návod k použití

(CURGBRF3)

## Základní popis

Multifunkční dotykový RGB LED ovladač. Využívá PWM regulaci a může ovládat všechny RGB LED pásy se společnou anodou. Umožňuje nastavení statické barvy zvolené na dotykovém kroužku, nebo nastavit jeden z 15 programů.

## I. Technické parametry (dálkové ovládání):

- Napájení: AAA baterie - 2ks
- Materiál: ABS

## II. Technické parametry (přijímač)

- Pracovní napětí: DC12V/24V
- Ovládání výstupů: 3 kanály (R / G / B)
- Ovládací proud: 6A/kanál
- Zapojení: společná anoda
- Frekvence radiového přenosu: 433,92 MHz
- Dosah ovladače: 20 m

## III. Funkce kláves - viz schematický obrázek ovladače

Tlačítko 1: zapnuto / vypnuto

Tlačítko 2: Změna dynamického režimu (15 režimů)

Tlačítko 3: Barevné světlo / bílé světlo (Barva se nastavuje na dotykovém kroužku, u bílého i barevného světla lze nastavit jas)

Tlačítko 4: Zvýšení jasu nebo rychlosti běhu programu

Tlačítko 5: Snížení jasu nebo rychlosti běhu programu

## IV. Synchronizace ovladače s přijímačem

V balení je vždy vysílač s přijímačem již synchronizovaný a není třeba tento krok provádět. Pokud však chcete synchronizovat více přijímačů s jedním ovladačem, postupujte následovně:

1. Smazání kódu - Během prvních cca 3s po připojení napájení k přijímači stiskněte rychle 5x za sebou tlačítko 4, LED pásek pak 6x blikne na znamení, že kód byl vymazán. Přijímač pak již nereaguje na žádné povely z žádného ovladače a je připraven k nahrání nového kódu.
2. Nahrání kódu - Během prvních cca 3s po připojení napájení k přijímači stiskněte 1x tlačítko 4. LED pásek pak blikne 3x na znamení, že byla synchronizace provedena a reaguje pouze na povely z ovladače, se kterým byl synchronizován.

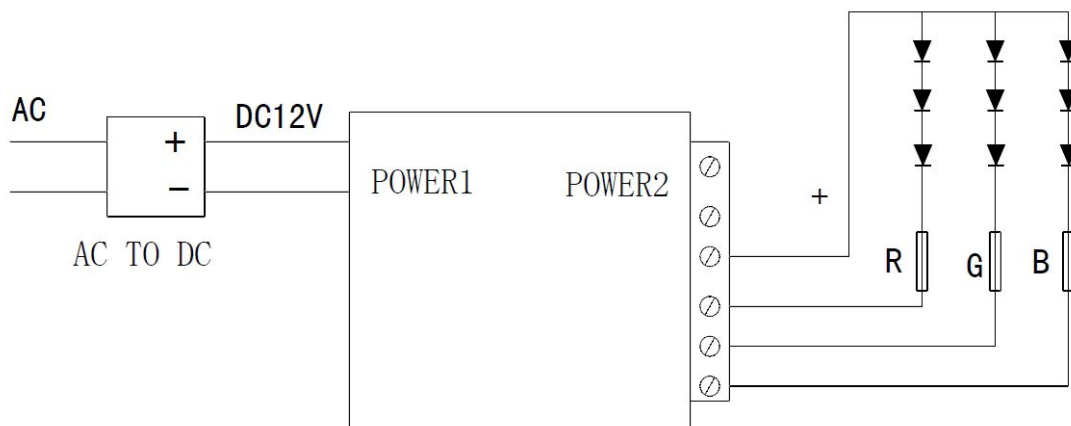
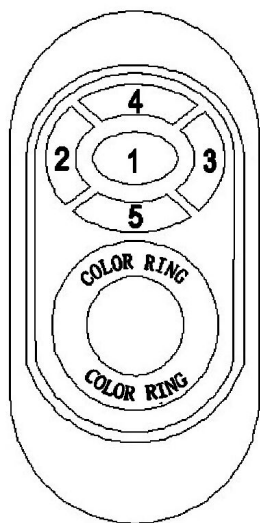
## V. Upozornění

Nedotýkejte se barevného dotykového kroužku při vkládání baterií a cca 3s po vložení baterií, jinak pak nebude dotyková plocha reagovat správně. Pokud dotykové ovládání nefunguje správně, vyjměte a znovu vložte baterie.

Po výpadku napájení se po jeho obnovení LED pásek vždy rozsvítí v posledním nastaveném programu a to i v případě, že před výpadkem napájení byl ovladačem vypnutý.

## Tabulka programů

1. Plynulá změna celého spektra barev, lze nastavit 8 úrovní jasu	9. Blikání zelené barvy (cca 1Hz), lze nastavit 8 úrovní jasu
2. Skoková změna 3 barev, lze nastavit 8 rychlostí	10. Blikání žluté barvy (cca 1Hz), lze nastavit 8 úrovní jasu
3. Skoková změna 7 barev, lze nastavit 8 rychlostí	11. Blikání tyrkysové barvy (cca 1Hz), lze nastavit 8 úrovní jasu
4. Změna 3 barev - plynulá změna jasu z min na max a zpět u každé barvy	12. Blikání bílé barvy (cca 1Hz), lze nastavit 8 úrovní jasu
5. Změna 7 barev - plynulá změna jasu z min na max a zpět u každé barvy	13. Střídavé přepínání červené a modré, lze nastavit 8 rychlostí
6. Blikání červené barvy (cca 1Hz), lze nastavit 8 úrovní jasu	14. Střídavé přepínání zelené a modré, lze nastavit 8 rychlostí
7. Blikání modré barvy (cca 1Hz), lze nastavit 8 úrovní jasu	15. Střídavé přepínání červené a zelené, lze nastavit 8 rychlostí
8. Blikání fialové barvy (cca 1Hz), lze nastavit 8 úrovní jasu	



Tento symbol znamená, že tento výrobek nesmí být zlikvidován s běžným domovním odpadem. Až Vám přestane sloužit, je nutné jej předat příslušné sběrně odpadu, která zajistí jeho recyklaci. Pro informaci, kde se dá takový odpad odložit, kontaktujte Vaše technické služby, nebo firmu, kde jste tento produkt koupili.

**Dovoz a distribuce:**  
LED4est, s.r.o.  
Špindlerova 788  
Roudnice nad Labem  
CZ - 413 01  
DIČ: CZ28663187

