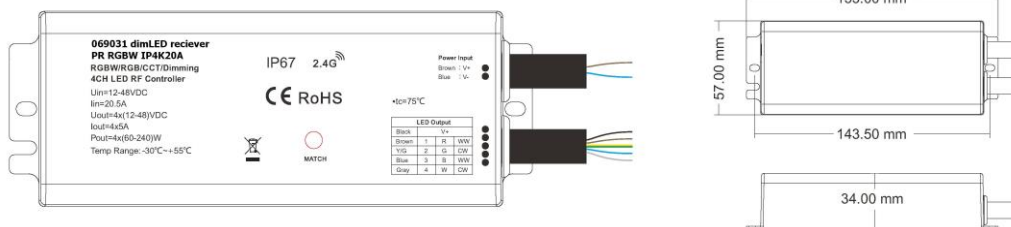


069031 dimLED reciever PR RGB/RGBW IP4K20A IP67

Specifikace:

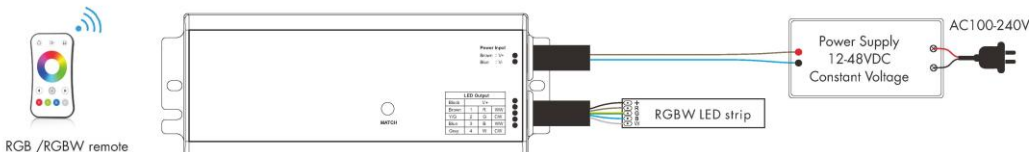
- ovládání LED pásků pomocí PWM regulace,
- 0-100% rozsah logaritmické stmívání bez blikání, pracovní frekvence 1kHz-8kHz
- kompatibilní se všemi ovladači dimLED 2,4GHz
- přijímač a dosah ovladače až 30m ve volném prostoru
- na 1 přijímač lze spárovat až 10 ovladačů
- vstupní napětí **12-48VDC**, zatížení **12-24VDC 4x5A**
- krytí IP67, pracovní teplota, -30°C až 55°C

Popis přijímače a rozměry:



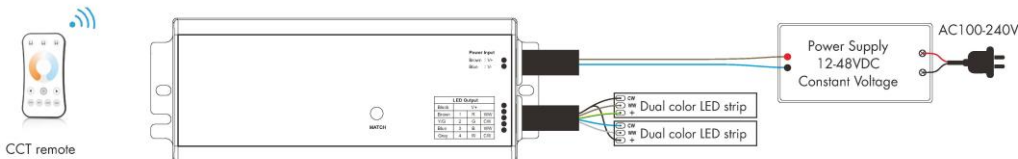
Typické zapojení:

RGB/RGBW

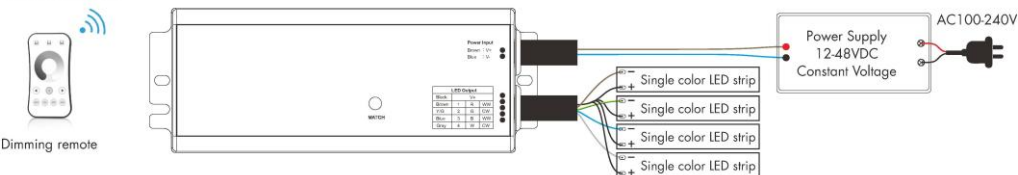


nastavení přijímače:
RGB pásek podržte dlouze 15s párovací tlačítko, LED světlo 5x zabliká
RGBW pásek podržte dlouze 10s párovací tlačítko

CCT



jednobarevný



U RGB/RGBW nastavení je 10 přednastavených efektů

Spárování přijímače s dálkovým ovladačem:

1. Na přijímači zmáčkněte krátce párovací tlačítko MATCH.
2. Do 5s krátce zmáčkněte na ovladači on/off u jednobarevného ovladače, nebo číslo předvolby u vícekanálového ovladače, na které chcete mít konkrétní přijímač nastavený, LED světlo 3x zabliká.
3. Pro změnu nebo vymazání všech spárovaných ovladačů podržte na přijímači párovací tlačítko MATCH cca 5s, LED světlo 3x zabliká. Všechny ovladače spárované s přijímačem budou smazány.

Spárování dálkového ovladače s přijímačem bez přístupu k přijímači:

1. Vypněte přívod na přijímači, potom opět zapněte přívod do přijímače, do 5s rychle 3x za sebou zmáčkněte na ovladači on/off tlačítko u jednobarevného ovladače, nebo číslo předvolby u vícekanálového ovladače, na které chcete mít konkrétní přijímač nastavený. Připojené světlo 2x zabliká a je spárováno.
2. Pro změnu nebo vymazání spárovaného ovladače: Vypněte přívod na přijímači, potom opět zapněte přívod do přijímače, do 5s rychle 5x za sebou zmáčkněte na ovladači on/off tlačítko u jednobarevného ovladače, nebo číslo předvolby u vícekanálového ovladače, na které chcete konkrétní přijímač smazat. Připojené světlo 3x zabliká. Všechny ovladače spárované s přijímačem budou smazány.

Funkce párovacího tlačítka:

Tovární nastavení přijímače je jako RGBW a zapnutí světla bez náběhu.

Nastavení mezi okamžitým zapnutím světla nebo s náběhem cca 3s:

Přidržíte tlačítko cca 5s, potom za sebou 3x krátce zmáčkněte je nastaveno 3s zpoždění svitu při zap/vyp.

Nastavení bez náběhu 0,5s - přidržíte tlačítko cca 10s.

Nastavení RGB a RGBW přijímače:

Přidržíte tlačítko cca 15s, pásek 1x zabliká a je nastaven RGB přijímač

Pro RGBW přijímač přidržíte tlačítko cca 10s.

Po každém nastavení je nutno opět spárovat ovladač.

Nastavení PWM frekvence:

Tovární nastavení je 1kHz

1kHz – podržte párovací tlačítko cca 2s

2kHz – podržte párovací tlačítko cca 5s

4kHz – podržte párovací tlačítko cca 10s

8kHz – podržte párovací tlačítko cca 15s

Při vyšší frekvenci je omezení zatížení

U _m	I _{out}	PWM	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz
12/24V			5A	5A	4A	4A
36/48V			5A	5A	4A	3A

Zapojení by měla provádět odborně způsobilá osoba.

Dodržujte správné zapojení vodičů, hodnoty napětí a zatížení. Jinak může dojít k poškození zařízení.