

Otočný stmívač pro jednobanové LED pásy V1-KS DREAM

- Jednobanové LED otočný stmívač s konstantním napětím.
- Volitelný dálkový ovladač RF 2.4G pro jednu nebo více zón.
- 0-100 % plynulé stmívání.
- Možnost volby logaritmické nebo lineární křivky stmívání.
- Možnost volby frekvence PWM 500 Hz, 2 kHz, 8 kHz nebo 16 kHz.
- Ochrana proti přehřátí / zkratu / zpětnému chodu, automatické zotavení.
- Možnost volby doby zapnutí/vypnutí světla 3s.



Vstupní napětí: 12-48V DC

Vstupní zatížení: 8,5A

Výstupní napětí: 12-48V DC

Výstupní zatížení: 8A – 12-24V (96W,192W)
6A – 36-48V (216W,288W)

Vstupní signál: Tlačítko + 2.4G

Dosah ovládání: 30m

Stupně stmívání: 256

Rozsah stmívání: 0-100%

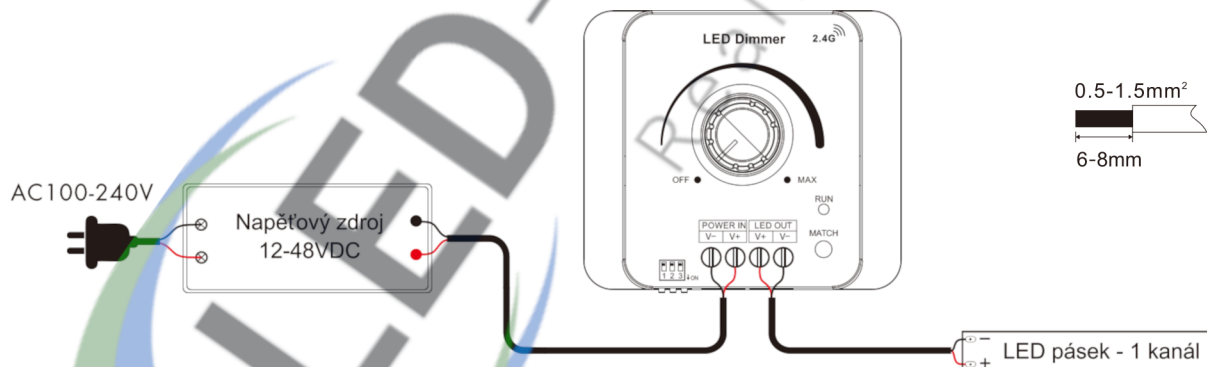
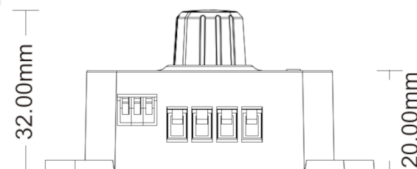
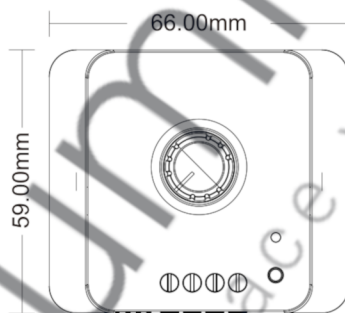
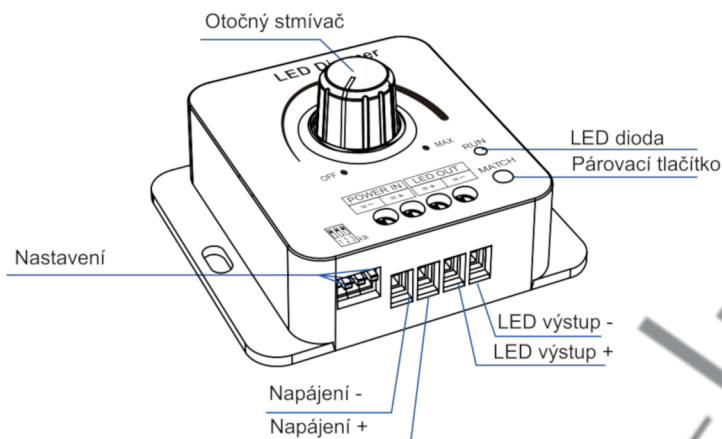
Křivka stmívání: logaritmická nebo lineární

PWM frekvence: 500Hz, 2KHz, 8KHz, 16KHz

Provozní teplota: Ta: -20 °C ~ +55 °C

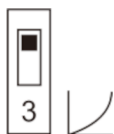
Teplota pouzdra max.: Tc: +85 °C

Krytí: IP20

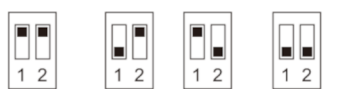


Pro připojení použijte vodiče 0,5 – 1,5mm². Svorky pořádně dotáhněte. Použijte zdroj s minimálně 1,2 násobkem koncového zatížení.

Logaritmická křivka - nastavení:



Lineární křivka - nastavení:



500Hz	2KHz	8KHz	16KHz
8A	8A	6A	4A (12-24V)
6A	6A	4A	3A (36-48V)

Můžeme zvolit čtyři frekvence PWM: 500 Hz, 2 kHz, 8 kHz nebo 16 kHz. Vyšší frekvence PWM způsobí nižší výstupní proud, vyšší výkonový šum, ale je vhodnější pro kameru (žádné blikání videa).

Existují dvě možnosti pro párování/odpárování.

Párovací tlačítko:

Párování:

Krátké stisknutí párovacího tlačítka, okamžité stisknutí klávesy zapnutí/vypnutí (jednozónový ovladač), nebo klávesy zóny (ovladač pro více zón) na ovladači.

Indikátor LED několikrát rychle zabliká, což znamená, že párování proběhlo úspěšně.

Vymazat párování:

Stisknutím a podržením tlačítka shody po dobu 5 s vymažete všechna párování v přijímači, Indikátor LED několikrát rychle blikne, což znamená, že všechny párované dálkové ovladače byly vymazány.

Použití funkce restartování napájení:

Párování:

Vypněte napájení, zapněte napájení a opakujte. Okamžitě krátce stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí (jednozónový dálkový ovladač), nebo tlačítko zóny (dálkový ovladač pro více zón) 3krát na dálkovém ovladači. Tříkrát blikne kontrolka, což znamená, že párování proběhlo úspěšně.

Vymazat párování:

Vypněte napájení, zapněte napájení a opakujte. Okamžitě krátce stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí (jednozónový dálkový ovladač), nebo tlačítko zóny (dálkový ovladač pro více zón) 5krát na dálkovém ovladači. Kontrolka 5krát blikne, což znamená, že všechny párované dálkové ovladače byly vymazány.

Při použití dálkového ovladače RF k zapínání a vypínání světel můžete nastavit **pozvolné zapnutí/vypnutí** světla.

Dlouze stiskněte tlačítko párování 5s, poté 3x krátce stiskněte tlačítko párování, doba zapnutí/vypnutí světla bude nastavena na 3s, kontrolka 3x blikne. Dlouze stiskněte klávesu shody 10s, obnovíte výchozí tovární nastavení, doba zapnutí/vypnutí světla se rovněž obnoví na 0,5s.