

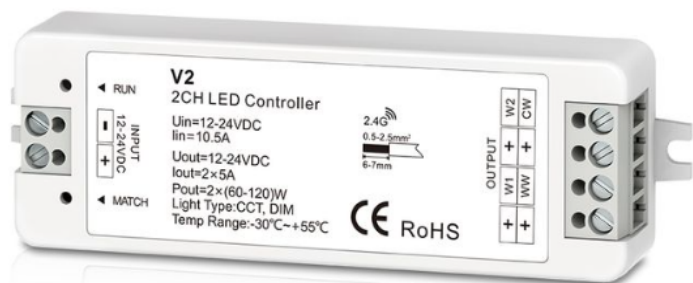
LED prijímač na dvojfarebný pásik

Model: CCT-RF-V2

1kanál / dve farby / bezdrátové ovládanie / opakovač / synchronizácia

Vlastnosti:

Spolupracuje so stmievacím diaľkovým ovládaním SkyGance 2,4G jeden RF radič a akceptuje až 10 diaľkových ovládačov.
Funkcia automatického vysielania: Riadiaca jednotka automaticky vysielá signál do iného regulátora s riadiacou vzdialenosťou 30 m.
Synchronizovať na viacerých radičoch.

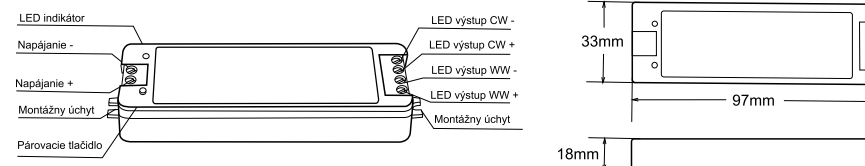


CE RoHS

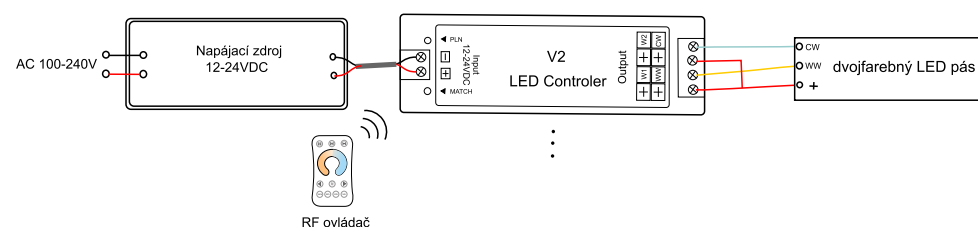
Technické parametre:

Vstupy a výstupy		Použitelné prostredie	
Vstupné napätie	12-24 VDC	Teplota prostredia	od -30°C do +55°C
Vstupný prúd	10,5A	Teplota zariadenia	max. +85°C
Výstupné napätie	12-24 VDC	IP ochrana	IP20
Výstupný prúd	2CH, 5A/CH		
Výstupný výkon	60W/120W (12V, 24V)		
Typ výstupu	Konštantné napätie		
Záruka a ochrana			
Záruka	3 roky		
Ochrana	Opačná polarita		

Vzhľad a zapojenie



Ovládanie



Párovanie ovládačov (dva spôsoby)

Koncový užívateľ si môže vybrať vhodné spôsoby zhody / odstránenia. Na výber sú ponúkané dve možnosti:

Pomocou kontrolera a párovacieho tlačidla

Párovanie:

Krátko stlačte tlačidlo párovania na prijímači, do 5 sekúnd stlačte tlačidlo ON/OFF na diaľkovom ovládači.

Odpárovanie:

Dlho stlačte tlačidlo zhody na prijímači na 5s, tým vymažete všetky diaľkové ovládače.

Odpojením napájania prijímača

Párovanie:

Vypnite napájanie, potom znova zapnite napájanie, krátko stlačte tlačidlo ON/OFF 3 krát na diaľkovom ovládači do 5s po zapnutí, párovanie sa potvrdí, keď kontrolka 3 krát blikne.

Odpárovanie:

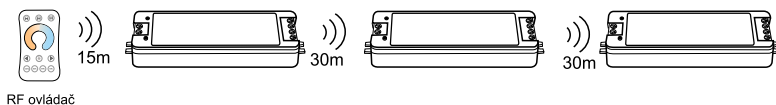
Vypnite napájanie, potom znova zapnite napájanie, krátko stlačte tlačidlo ON/OFF na diaľkovom ovládači 5-krát rýchlo po zapnutí, odpáruje sa po 5-tich bliknutiach kontrolky.

Analýza a riešenie problémov

Porucha	Príčina	Riešenie
Nesvieti	Bez napájania Chyba pripojenia	Pripojte napájanie Opravte pripojenie
Nerovnomerná intenzita svietenia medzi dvoma koncami LED pásiku	Prívodný kábel k LED pásiku je veľmi dlhý Prívodný kábel je veľmi tenký Výkon napájacieho zdroja nie je dostatočný Preťaženie mimo kapacity regulátora	Ovládač dajte bližšie k pásiku Vymeňte kábel za hrubší. Vymeňte napájací zdroj Pridajte zosilňovač k príjmaču
Diaľkový ovládač nereaguje	Batéria nemá kapacitu Ovládač a prijímač mimo dosahu. Ovládač nie je kompatibilný	Vymeňte batériu Znížte vzdialenosť Vymeňte ovládač

Poznámky k inštalácii:

1. Všetky prijímače v tej istej zóne.



Automatické vysielanie: Jeden prijímač prenáša signály z diaľkového ovládača do iného prijímača do 30 m, pokiaľ je prijímač v dosahu 30 m, vzdialenosť diaľkového ovládania môže byť neobmedzená.

Automatická synchronizácia: Viaceré prijímače s 30 m vzdialenosťou môžu pracovať synchronne, keď sú ovládané tým istým diaľkovým ovládačom.

Umiestnenie prijímača môže ponúknuť až 30 m komunikačnú vzdialenosť. Kovy a iné kovové materiály tento rozsah znížia.

Rozsah ovplyvňujú silné zdroje signálu, ako sú smerovače WiFi a mikrovlnné rúry.

Odporúčame pre aplikácie v interiéri, aby umiestnenie prijímača nebolo ďalej ako 15 m.

2. Každý prijímač (jeden alebo jeden) v inej zóne, napríklad v zóne 1, 2, 3 alebo 4.



Funkcie stmievania tlačidlom

Poskytnuté rozhranie Push-Dim umožňuje jednoduchú metódu stmievania s použitím komerčne dostupných nezariadených (okamžitých) nástenných spínačov.

- Krátke stlačenie:
Zapne alebo vypne svetlo.
- Dlhé stlačenie (1-6s):
Stlačením a podržaním sa zníži stmievanie, pri každom ďalšom dlhom stlačení sa úroveň svetla dostane do opačného smeru.
- Stmievania pamäte:
Svetlo sa vráti na predchádzajúcu úroveň stmievania, keď je vypnuté a zapnuté, a to aj pri výpadku napájania.
- Synchronizácia:
Ak je k jednému prepínaču pripojených viac ako jeden regulátor, urobte dlhšiu dobu viac ako 10s, potom je systém synchronizovaný a všetky svetlá skupiny stlmia až na 100%.
To znamená, že vo väčších inštaláciách nie sú potrebné žiadne ďalšie synchronne vodiče.
Odporúčame, aby počet regulátorov pripojených k spínaču neprekročil 25 kusov.
Maximálna dĺžka vodičov od stlačenia po regulátor by nemala byť väčšia ako 20 metrov.