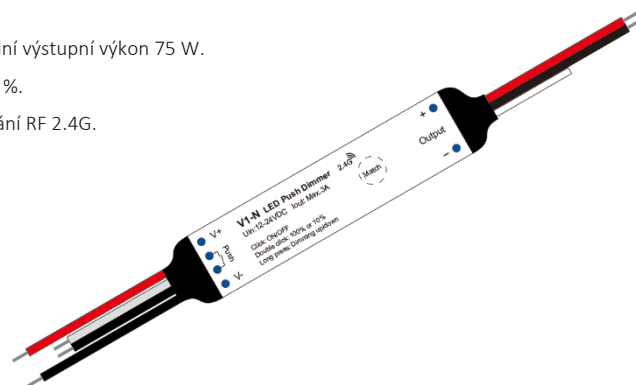


Jednokanálový mini RF přijímač s funkcí PUSH-DIM

katalogové číslo: 061079



- Jednokanálový mini RF přijímač s konstantním napětím pro jednobarevné LED diody
- 3 A na jeden kanál, připojení výstupu s 5metrovým pásem jednobarevných LED, maximální výstupní výkon 75 W.
- Propojení s tlačítkovým spínačem pro dosažení funkce zapnutí/vypnutí a stmívání 0–100 %.
- Kompatibilní s volitelným jednozónovým nebo vícezónovým dálkovým přijímačem stmívání RF 2.4G.
- Jeden RF přijímač akceptuje až 10 dálkových přijímačů.
- 4096 úrovní 0–100 % plynulého stmívání bez záblesků.
- Funkce automatického přenosu: Přijímač automaticky přenáší signál do jiného přijímače s přijímací vzdáleností 30 m.
- Synchronizace s více přijímači.



CE RoHS RED

Technické parametry

Vstup a výstup	Údaje o stmívání	Bezpečnost a EMC
Vstupní napětí	Vstupní signál	EMC standard
12–24 VDC	RF 2,4 GHz + funkce Push Dim	EN 62479:2010 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
Výstupní napětí	Kontrolní vzdálenost	Bezpečnostní standard
12–24 VDC	30 m (bezbariérový prostor)	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-13:2014+A1:2017
Výstupní výkon	Stupnice šedi stmívání	Rádiová zařízení
Max. 75 W	4096 (2 ¹²) úrovní	ETSI EN 300 328 V2.2.2
Typ výstupu	Rozsah stmívání	Certifikace
Konstantní napětí	0 - 100 %	CE RED
Prostředí	Stmívací křivka	Balení
Provozní teplota	Logaritmická	Velikost
Teplota okolí: -30 °C ~ +55 °C	Frekvence PWM	d 90 x v 130 mm
Teplota pouzdra (max)	500 Hz (výchozí)	Celková hmotnost
Teplota pouzdra: +85 °C	Záruka	0,013 kg
Stupeň IP	Záruka	
IP20	5 let	

Rozměr

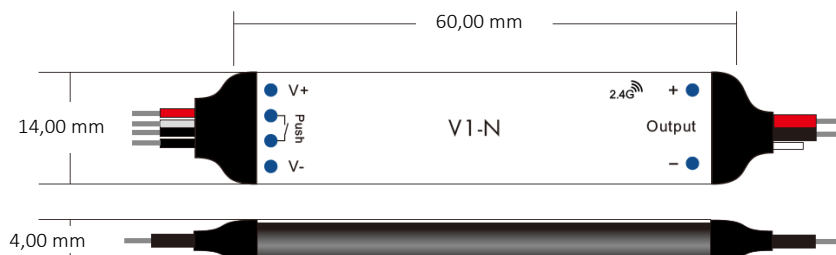
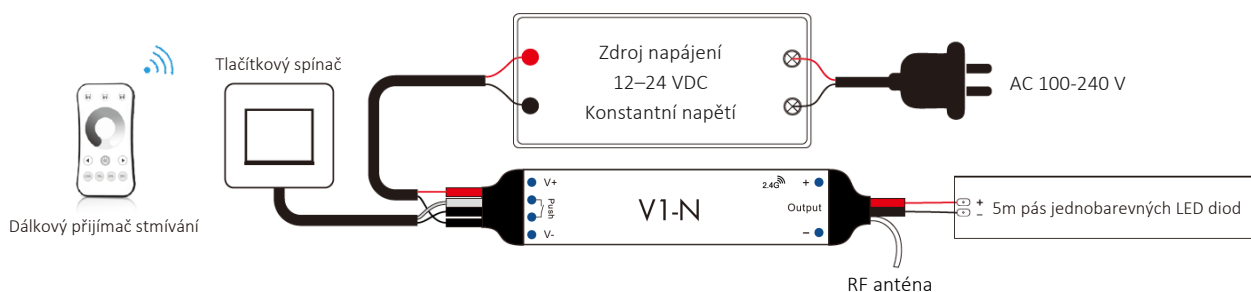


Schéma zapojení



Funkce Push Dim:

Klik	ON/OFF
Dvojitý klik	Zapněte na 100 % nebo 10 % (noční světlo) a naopak
Dlouhý stisk (> 1s) z OFF (VYP)	Stmívání UP/DOWN (NAHORU/DOLŮ)
Dlouhý stisk (> 1s) z ON (ZAP)	Stmívání UP/DOWN (NAHORU/DOLŮ)

Spárování dálkového přijímače (dva způsoby spárování)

Koncový uživatel si může zvolit vhodné způsoby spárování/zrušení. Nabízejí se dvě možnosti výběru:

Použití tlačítka Match (Spárování) přijímače

Spárování:

Krátce stiskněte tlačítko Match (Spárování) a hned nato stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí (jednozónový dálkový přijímač) nebo tlačítko zóny (vícezónový dálkový přijímač) na dálkovém přijímači.
Když kontrolka třikrát zabliká, znamená to, že spárování bylo úspěšné.

Zrušení:

Stiskněte a podržte tlačítko Match (Spárování) po dobu 5 s pro zrušení všech spárování.
Když kontrolka pětikrát zabliká, znamená to, že všechny spárované dálkové ovladače byly zrušeny.

Použití restartu napájení

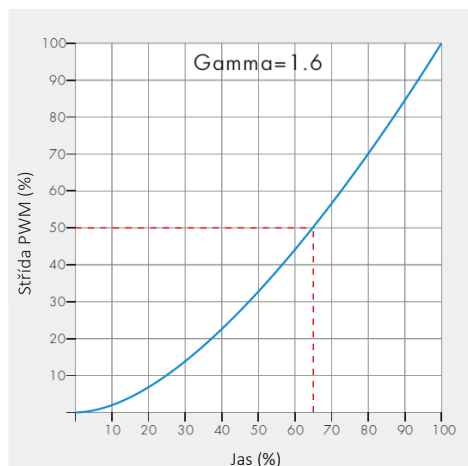
Spárování:

Vypněte napájení přijímače a poté zapněte napájení.
Okamžitě krátce třikrát stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí (jednozónový dálkový ovladač) nebo tlačítko zóny (vícezónový dálkový ovladač) na dálkovém ovladači.
Když kontrolka třikrát zabliká, znamená to, že spárování bylo úspěšné.

Zrušení:

Vypněte napájení přijímače a poté zapněte napájení.
Okamžitě krátce pětikrát stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí (jednozónový dálkový ovladač) nebo tlačítko zóny (vícezónový dálkový ovladač) na dálkovém ovladači.
Když kontrolka pětikrát zabliká, znamená to, že všechny spárované dálkové ovladače byly zrušeny.

Stmívací křivka



Analýza poruch a řešení problémů

Poruchy	Příčiny	Řešení problémů
Žádné světlo	1. Bez proudu. 2. Špatné nebo nezabezpečené připojení.	1. Zkontrolujte napájení. 2. Zkontrolujte připojení.
Žádná odezva z dálkového ovladače	1. Baterie nemá energii. 2. Mimo kontrolovatelnou vzdálenost. 3. Přijímač se nespároval s dálkovým přijímačem.	1. Vyměňte baterii. 2. Zkraťte vzdálenost dálkového ovladače. 3. Znovu spárujte dálkový ovladač.

Bezpečnostní opatření při instalaci

- Výrobky se nesmějí stohovat, vzdálenost mezi nimi by měla být ≥ 20 cm, aby nedošlo ke zkrácení jejich životnosti v důsledku špatného odvádění tepla.
- Výrobek nesmí být instalován v blízkosti spínaného zdroje s odstupem ≥ 20 cm, aby se zabránilo rušení spínaného zdroje zářením.
- Instalační výška musí být ≥ 1 m od podlahy, aby se zabránilo zkrácení dosahu dálkového ovládání v důsledku příliš slabého příjmu signálu.
- Výrobky nesmějí být v blízkosti kovových předmětů ani jimi zakryty, s odstupem ≥ 20 cm, aby nedocházelo k útlumu signálu a zkrácení dosahu dálkového ovládání.
- Vyhňte se instalaci v rohu stěny nebo v rohu nosníku, s odstupem ≥ 20 cm, aby nedocházelo k rušení signálu.