

Návod

AC RF Triakový stmívač

S1 je inovativní stmívač s fázovou redukcí AC s ovládáním RF nebo otočným ručním ovládním. Stmívač střídavého proudu je konstruován s vstupním a výstupním napětím 100-240VAC, s 1kanalovým výstupem. Tento stmívač je kompatibilní s řadou jednobarevných dálkových ovladačů (Rxx, RTx...). Pomocí ovladače WiFi-Relay může být stmívač bezdrátově řízen pomocí aplikace APP pro systémy IOS nebo Android.

Vlastnosti

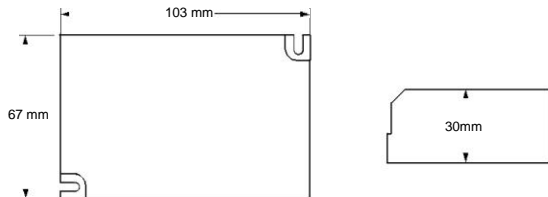
- Stmívač střídavého proudu, 1 kanálový výstup.
- Stmívání a spínání jednobarevných stmívatelných LED svítidel, tradičních žárovkových a halogenových svítidel.
- Stmívání náběhové hrany nebo sestupné hrany nastavené přepínačem dip.
- Skvělá kompatibilita s řadou stmívajících RF dálkových ovladačů.
- Příjem signálu 2,4 GHz, vzdálenost až 30 metrů.
- Pracujte s ovladačem WiFi po instalaci aplikace APP v systémech IOS a Android.

Technické parametry

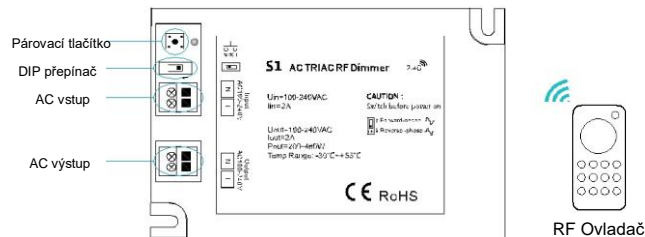
Model	Vstupní napětí	Výstupní napětí	Výstupní proud	Výstupní zatížení
S1	100-240VAC	100-240VAC	2.0A	200-480W

Poznámka: Při výpočtu maximálního počtu svítidel, musí být použity vstupní parametry svítidel a jejich celkové příkony, aby nedošlo k přetížení ovladače. Při přetížení ovladače může dojít k jeho poškození.

Rozměry



Specifikace rozhraní

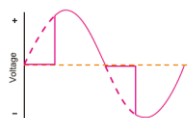


DIP přepínač

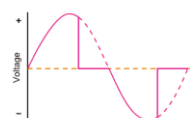
Vyberte fázové řízení náběhové nebo sestupné hrany v závislosti na typu stmívaného zařízení. **Řízení měňte pouze při odpojení napájení!**

- Náběhová hrana - většinou pro vláknové žárovky a vinuté transformátory
- Sestupná hrana - většinou pro LED žárovky a elektronické transformátory

Náběhová hrana



Sestupná hrana



Párování

Dva způsoby párování AC triakového stmívače s ovladačem RF.

• Použitím párovacího tlačítka Match

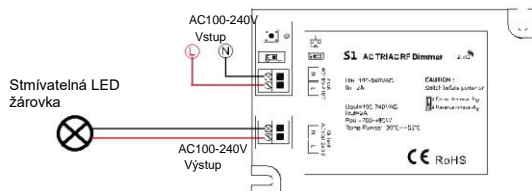
1. Párování: Zapněte a hned vypněte svítidlo, následně zmáčkněte tlačítko na 5s, současně zmáčkněte on/off na 5s na dálkovém ovladači, pro zónový ovladač on/off pro zónu.
2. Od párování: Zapněte a hned vypněte svítidlo, následně zmáčkněte tlačítko na 5s, dojde k vymazání všech uložených párování.

• Přerušením napájení

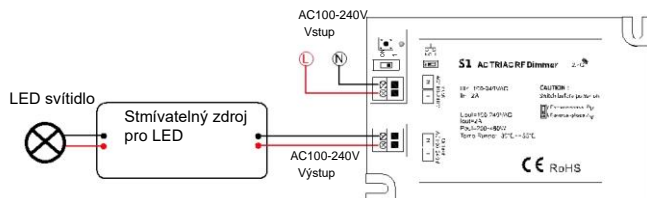
1. Párování: Vypněte přijímač z napájení a znovu ho připojte. Ihned zmáčkněte 3x po sobě tlačítko on/off na ovladači jednocanálovém, nebo zónové tlačítko pro ovladač vícekanalový. Přijímač zabliká 3x, ovladač je spárován.
2. Od párování: Vypněte přijímač z napájení a znovu ho připojte. Ihned zmáčkněte 5x po sobě tlačítko on/off na ovladači jednocanálovém, nebo zónové tlačítko pro ovladač vícekanalový. Přijímač zabliká 5x, všechny ovladače jsou odpárovány.

Návod pro zapojení

S1 se zapojením LED stmívatelné žárovky



S1 zapojením se stmívatelným elektronickým transformátorem pro LED svítidlo



Analýza poruch a řešení problémů

Porucha	Příčiny	Řešení problémů
Žádné světlo	1. Bez napájení 2. Nesprávné nebo chybné propojení	1. Zkontrolujte napájení. 2. Zkontrolujte připojení.
Žádná odezva na dálkový ovladač	1. Vybitá baterie. 2. Mimo dosah signálu. 3. Nespárovaná zařízení.	1. Vyměňte baterie. 2. Zkraťte vzdálenost ovládání. 3. Znovu napárujte zařízení.

Bezpečnostní informace

1. Výrobek musí být instalován a servisován kvalifikovanou osobou.
2. Tento výrobek není vodotěsný. Vyhněte se slunci a dešti.
3. Dobrý odvod tepla prodlouží životnost regulátoru. Zajistěte dobré větrání.
4. Zkontrolujte, zda je výstupní napětí všech použitých napájecích zdrojů v souladu s pracovním napětím produktu.
5. Pokud dojde k problému s ovladačem, vraťte produkt dodavateli. Nepokoušejte se tento výrobek opravit sami.