

DALI LED stmívač Sunricher 4-kanálový 4x5A

SR-2304DIN



Vlastnosti

- 4 - kanálový stmívač DALI s volbou ovládacího signálu DALI, PUSH DIM
- Kompatibilní s DALI standardy IEC 62386-102, IEC 62386-207
- Max. zatížení 4x5A (12V-240W / 24V-480W / 36V-720W)
- Funkce DALI a PUSH DIM nelze používat současně
- Možnost montáže na DIN lištu
- Až čtyři nezávislé kanály (RGBW nebo 4 jednobarevné pásy, případně CCT LED pásy)
- Tento produkt může být provozován v režimu DALI Dimmer nebo Push Dimmer pokud je připojen k řídicím jednotkám DALI Master a AC tlačítku.
- Krytí IP20

Produktové č.	VSTUP	PROUD	VÝSTUP	ROZMĚRY
SR-2304DIN	12-36VDC	4x5A	4x5A(240W-720W)	53x105,5x65mm

Popis svorek

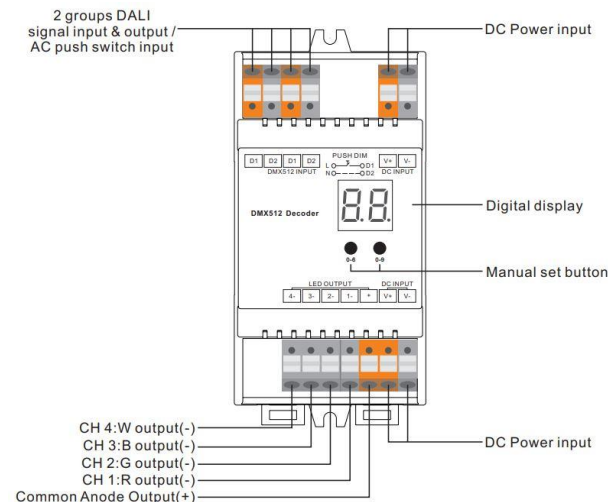
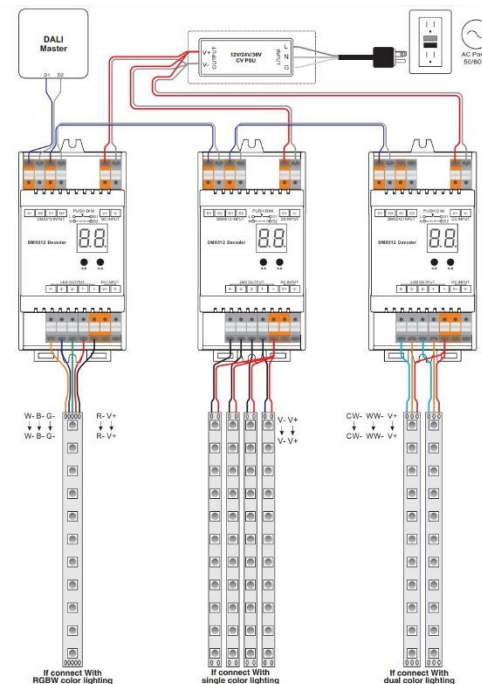
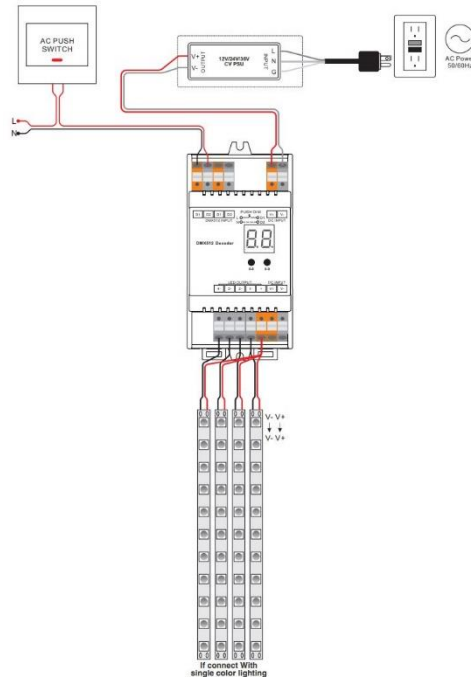


Schéma zapojení

- S DALI master



- S AC tlačítkovým stmívačem



Nastavení

1. Nastavení DALI adresy manuálně

- stiskněte a podržte jedno ze dvou tlačítek dokud čísla na displeji nezačnou blikat, potom uvolněte tlačítko.
- Stiskněte jedno z tlačítek a zvolte číslo. Opakovaným stiskem nastavte požadovanou hodnotu DALI adresy. Stisknutím prvního tlačítka nastavíte “desítky” druhým tlačítkem nastavíte “jednotky”. Adresa může být nastavena v rozsahu 00~63.
- Potom stiskněte a podržte jedno z tlačítek, dokud nepřestanou číslice blikat. Tím je nastavení dokončené.

Poznámka: DALI adresa může být manuálně nastavena v rozsahu 00-63-FF, z výroby není nastavena žádná.

2. Nastavení DALI adres

- Stiskněte a podržte obě tlačítka dokud číslice na displeji nezačnou blikat, pak uvolněte tlačítka.
- Stiskněte první tlačítko a vyberte “1A”, “2A”, “3A” nebo “4A” což znamená 1 adresa, 2 adresy, 3 adresy nebo 4 adresy.
- Potom stiskněte a podržte jedno ze dvou tlačítek, dokud displej nepřestane blikat. Tím je potvrzeno nastavení.

například, když nastavíte adresu 22:

- Když nastavíte 1A, všechny čtyři kánály budou mít stejnou adresu 22.
- Když nastavíte 2A, kanál 1 & 3 budou mít stejnou adresu 22, kanál 2 & 4 budou mít stejnou adresu 23.
- Když nastavíte 3A, kanál 1, 2, 3 budou mít adresy 22, 23, 24 a kanál 4 bude mít také adresu 24.
- Když nastavíte 4A, kanál 1, 2, 3, 4 budou mít adresy 22, 23, 24, 25.

3. Přiřazení DALI adresy DALI Masterem

- DALI adresa může být také přidělena DALI Masterem automaticky, prosím seznamte se s touto funkcí v návodu pro DALI Master.

Poznámka: Když displej zobrazuje **AU je adresa přiřazena**

4. Mód stmívání s tlačítkem

Po připojení AC tlačítka e na displeji zobrazí „PD“ což znamená Push Dimmer mód, jeho nastavení je následující:

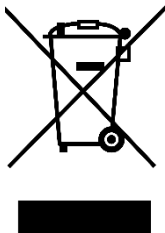
- Pro zapnutí nebo vypnutí stiskněte tlačítko
- Stiskněte a podržte tlačítko pro zvýšení nebo snížení intenzity světla na požadovanou úroveň. Rozsah stmívání je z 1% do 100%.
- Funkce paměti po vypnutí napájení nebo výpadku napájení umožňuje zařízení zapamatovat si stav před vypnutím při opětovném zapnutí.

Bezpečnostní instrukce

- Zařízení je určeno pouze pro montáž kvalifikovanými osobami. Před montáží se ujistěte, že je ve vašich schopnostech tento modul zapojit.
- Vždy se ujistěte, že jste přístroj namontovali do prostoru s dostatečným větráním, aby nedošlo k přehřátí.
- Zkontrolujte, zda výstupní napětí všech použitých zdrojů napájení LED vyhovuje provoznímu napětí výrobku

- Nikdy nepřipojujte žádné kabely při zapnutém napájení a vždy před zapnutím zajistěte správné připojení, aby nedošlo ke zkratu
- Ujistěte se, že je kabel pevně uchycen v konektoru
- Zajistěte, aby si s přístrojem nehrály děti. Riziko úrazu.
- IP20 - nedovolte, aby se do přístroje dostala jakákoliv tekutina, byl zbytečně vystaven mechanickým šokům, povětrnostním vlivům, přímému slunečnímu světlu, zdrojům tepla, vlhku, korozivním látkám a dalším faktorům, které by jej mohly poškodit.
- Výrobek nerozebírejte, nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte přístroj, pokud byl jakkoliv poškozen. Kontaktujte prodejce.
- Nepoužívejte přístroj v kondenzující atmosféře. Nepoužívejte přístroj v podmínkách s okolní teplotou a vlhkostí, která může způsobit kondenzaci vody uvnitř přístroje.
- Nepoužívejte přístroj, pokud je vlhký, ať již kvůli počasí nebo po čištění krytu.
- Nepokoušejte se přístroj používat ihned poté, co jste ho přinesli z chladného prostředí do teplého prostředí. Kondenzace vody uvnitř i vně přístroje může způsobit nebezpečí. Nechte přístroj nejprve dosáhnout pokojové teploty.
- Nemodifikujte přístroj. Změna v konstrukci může vést k nebezpečí, poškození a zranění.
- Nepoužívejte přístroj, pokud byl dlouho dobu uskladněn za nepříznivých podmínek.

Likvidace starého elektrického a elektronického zařízení



Uvedený symbol na výrobku a jeho příslušenství, obalu nebo na původních dokumentech označuje, že s výrobkem, nesmí být nakládáno jako s běžným komunálním odpadem. Prosím odevzdejte tento výrobek na příslušné sběrné místo, kde bude provedena odborná recyklace tohoto zařízení. V Evropské unii a v ostatních evropských zemích jsou zřízena sběrná místa pro použité elektrické a elektronické zařízení. Tím, že zajistíte správnou likvidaci výrobku, předcházíte možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohlo mít za následek nesprávné manipulace s tímto výrobkem. Recyklace všech těchto

materiálů přispívá také k ochraně přírodních zdrojů. Z tohoto důvodu prosím nevyhazujte staré elektrické a elektronické příslušenství současně s domovním odpadem. Pro podrobnější informace o recyklaci výrobku se obraťte na místní úřad, službu zajišťující likvidaci domácího odpadu nebo obchod, kde jste výrobek zakoupili. Podobnosti také naleznete v Zákonu o odpadech příslušné země. V České republice Zákon č. 185/2001 Sb. v platném znění. Dále na internetových stránkách www.elektrowin.cz, www.remasystem.cz, www.asekol.cz. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s platnými předpisy a zákon uděleny pokuty.

Záruka

Na tento výrobek platí záruka po dobu 24 měsíců ode dne zakoupení pro spotřebitele bez IČO. Záruka 12 měsíců je platná pro spotřebitele s IČO. Tato záruka se vztahuje na závady způsobené vadným materiálem nebo chybou při výrobě. Neplatí, pokud k závadě došlo kvůli mechanickému poškození, živelné pohromě či jiné neodvratné události, připojení k nesprávnému síťovému napětí, úpravami nebo opravami provedenými nekvalifikovanými a neoprávněnými osobami, neoprávněné použití nebo použití jiným způsobem, než je uvedeno v návodu.

Všechny doklady o koupi a o případných servisních opravách výrobku uschovejte po dobu min 3 let pro zajištění kvalitního záručního a pozáručního servisu. Zjištění, že Vám tento výrobek nevyhovuje není důvod k reklamaci. Pokud chcete výrobek reklamovat předložte spolu s ním doklad o koupi. Pokud dojde k poruše vašeho přístroje kontaktujte prodejce, u něhož jste jej zakoupili.

Luxifer CZ s.r.o. | U výstaviště 230/11, 170 00 Praha | info@luxifer.cz | +420 608 166 779 / +420 221 228 081 | www.lxf.cz/

Standardy

- Rádiofrekvenční rozsah podle normy EN 55015:2013/A1:2015
- Norma EN 61547:2009
- Harmonické složky proudu podle normy EN 61000-3-2:2014
- Limity pro kolísání napětí a blikání podle normy EN 61000-3-3:2013
- CE