

NÁVOD K POUŽITÍ PRO NAPÁJECÍ ZDROJE



Pokyny k použití

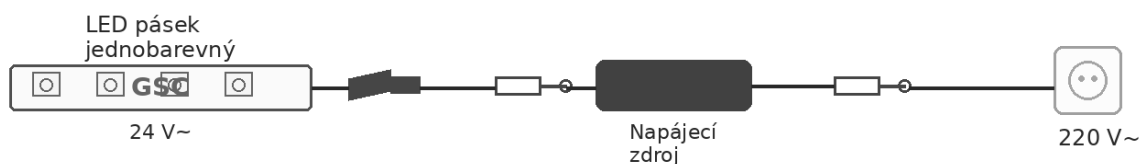
- Před zahájením jakékoli instalace nebo údržby odpojte napájecí zdroj od elektrické sítě. Zajistěte, aby nemohl být omylem znovu připojen.
- Před připojením napájecího zdroje ověřte potřebný příkon LED pásku, aby nedošlo k přetížení a poškození zařízení.
- Kolem jednotky ponechte dostatečné větrání a nepokládejte na ni žádné předměty. Pokud je sousední zařízení zdrojem tepla, ponechte volný prostor alespoň 10 až 15 cm.
- Montáž v jiné než standardní poloze nebo provoz při zvýšené okolní teplotě může zvýšit teplotu vnitřních součástí a může vyžadovat snížení výstupního proudu.

Instalace

Vyberte napájecí zdroj, který nejlépe odpovídá požadovanému napětí a délce LED pásku. Po výběru vhodného zdroje proveďte zapojení podle následujících schémat. Instalaci smí provádět pouze kvalifikovaná osoba a vždy v souladu s platnými elektroinstalačními předpisy.

Důležité: výstupní proud a výstupní výkon nesmí překročit jmenovité hodnoty uvedené ve specifikacích. Doporučuje se zatěžovat zdroj maximálně na 80 % jeho jmenovitého výkonu.

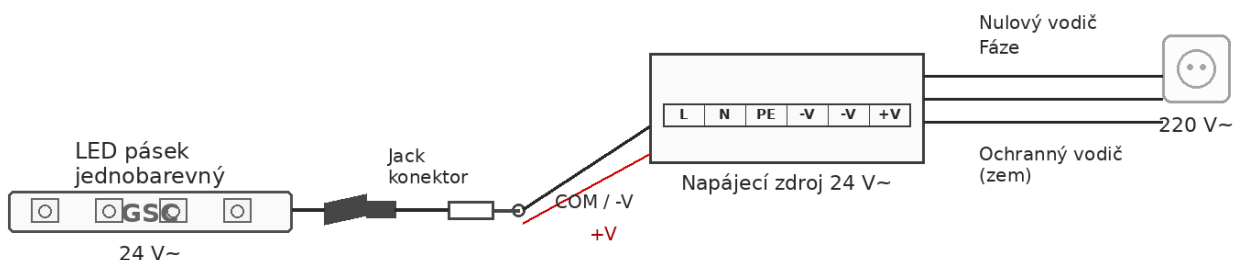
Přímé zapojení jednobarevného LED pásku



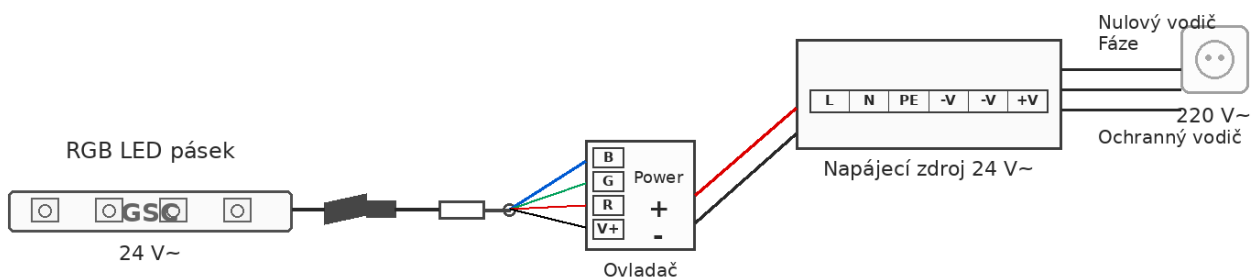
Schémata zapojení

Schémata níže ukazují základní způsoby připojení LED pásků k napájecím zdrojům. Před zapojením vždy zkontrolujte polaritu, svorky, napětí a maximální zatížení zdroje.

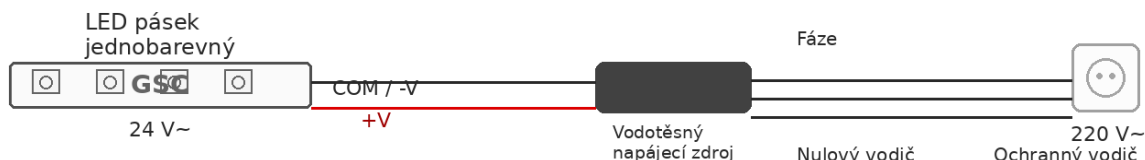
Zapojení přes spínaný napájecí zdroj



Zapojení RGB LED pásku s ovladačem



Zapojení s vodotěsným napájecím zdrojem



Bezpečnostní upozornění



UPOZORNĚNÍ!

Před použitím zařízení si přečtěte celý návod a porozumějte pokynům.

Výrobce nenese odpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím nebo nedodržením bezpečnostních pokynů.



Zacházejte opatrně. Připojování a odpojování nikdy neprovádějte mokřýma rukama ani bosí. Na zdroj nepokládejte zátěž.

- Pokud má vnější konstrukce zařízení po náhodném nárazu ostré hrany nebo ořepy a zařízení by mohlo být nebezpečné, kontaktujte autorizovaný servis a postupujte podle jeho pokynů.
- Pokud na napájecím zdroji zjistíte deformaci nebo praskliny jakéhokoli druhu, zařízení nepoužívejte. Kontaktujte servisní středisko nebo zařízení zlikvidujte.
- Instalaci těchto svítidel a napájecích zdrojů smí provádět pouze kvalifikovaná osoba, s maximální opatrností, podle montážních pokynů a podle platných elektroinstalačních předpisů.
- Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Každou závadu musí posoudit kvalifikovaný technik. Kryt napájecího zdroje neodstraňujte sami.
- LED napájecí zdroje neinstalujte na místa s vysokou okolní teplotou ani do blízkosti zdroje ohně. Vždy se řiďte technickými specifikacemi výrobku.
- Udržujte mimo dosah dětí. Výrobek není hračka.
- Elektrické kontakty uvnitř zařízení nesmí přijít do kontaktu s vodou ani jinými kapalinami.
- Před každým čištěním nebo údržbou odpojte zařízení od napájení.

Údržba

Pravidelně čistěte zařízení od prachu a dalších nečistot, které se mohou usazovat na jeho vnějším povrchu. Je-li to nutné, použijte kartáč s měkkými štětinami. Lze použít také proud stlačeného vzduchu. Čištění provádějte pouze při odpojeném napájení.

Nepoužívejte agresivní chemické prostředky, abrazivní čisticí prostředky ani nadměrné množství vody. Zařízení neponořujte do vody ani jiných kapalin.

Správná likvidace výrobku



Toto označení znamená, že výrobek nesmí být v rámci EU likvidován společně s běžným komunálním odpadem. Aby se předešlo možnému poškození životního prostředí nebo lidského zdraví v důsledku nekontrolované likvidace odpadu, recyklujte výrobek odpovědně a podpořte opětovné využití materiálových zdrojů. Použitý výrobek odevzdejte prostřednictvím systému zpětného odběru nebo se obraťte na prodejce, u kterého byl výrobek zakoupen.

Poznámka k odpovědnosti výrobce

Před použitím zařízení jakýmkoli způsobem si uživatel musí přečíst celý návod a porozumět pokynům. Výrobce nenesе odpovědnost za nehody nebo škody způsobené nesprávným použitím zařízení nebo nedodržením bezpečnostních pokynů a postupů popsaných v tomto dokumentu.

Dovozce

Garsaco Import S.L. // Pol. Ind. Molí d'En Llop, C/Corts Valencianes 10, 12549 Betxí (CS), Španělsko // www.garsaco.com