

Úvod, návody

Výroba transformátorů

Vzorková prodejna v Novém Městě nad Metují

Vzorková prodejna v Náchodě

Internetový obchod

Poradenská činnost

Montáž v interiérech/exteriérech

KONTAKTNÍ ÚDAJE

SAB-Trafo, s.r.o.

Nahořanská 414, 549 01 Nové Město nad Metují – CZ

www.sabtrafo.eu, info@sabtrafo.cz,

Tel. 00420 491 472 055, Fax 00420 491 472 054

E-shop www.svetloled.cz

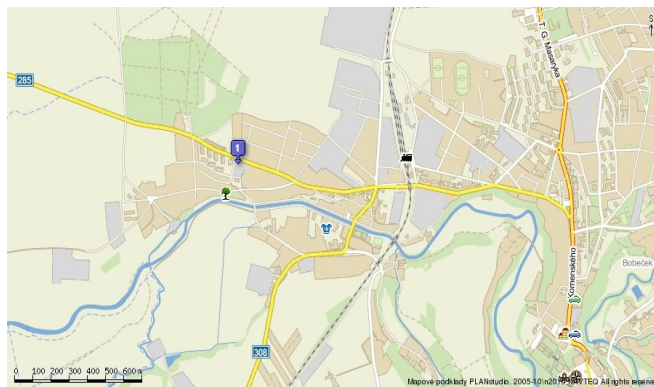
OTEVÍRACÍ DOBA

Pondělí a čtvrtek 8 - 12 a 13 - 16 hodin

Po dohodě i mimo otevírací dobu nebo přímo u zákazníka



V případě, že si nevíte rady se zapojením LED osvětlení a komponentů, obraťte se na nás, rádi Vám pomůžeme a poradíme. Organizujeme prezentace, které přiblíží danou tematiku, dozvíte se jak se orientovat při výběru LED osvětlení. Prezentace jsou využívány především montážními firmami, ale mohou se zúčastnit i soukromé osoby. Bližší informace Vám rádi poskytneme buď e-mailem nebo telefonicky.



2013_1A

U.1

2013_03_07



Úvod, návody

**Tento katalog neobsahuje všechny nabízené produkty, ostatní naleznete ve zbývajících katalogích na www.sabtrafo.cz.
Rádi Vám pomůžeme přímo prostřednictvím Vašeho dotazu na e-mail info@sabtrafo.cz nebo telefonicky na čísle 00420 491 472 055.**

VŠEOBECNĚ

Na našich [www](http://www.sabtrafo.cz) stránkách naleznete rozšířenou nabídku LED, LED power, LED RGB včetně ovládání. Jsou zde katalogy firmy Drees Licht-technik, která naším prostřednictvím nabízí své produkty v ČR A SR, jsme jejím výhradním prodejcem v uvedených zemích.

Dle Vámi zadaného požadavku dodáváme ovládací a řídicí prvky DMX, 0-10V. Jsme schopni design přizpůsobit tak, aby vyhověl i náročným požadavkům.

Všechna koncová čísla kat.čísle „XX“ určují barvu světla dle přiloženého vzorníku barev, u těchto barev je termín dodání na poptání.

Při výběru věnujte pozornost požadovanému počtu LED čipů, napájecímu napětí a krytí dle způsobu použití. K RGB páskům dodáváme ovládání umožňující řízení a nastavení prolínání barev. Pásky jsou dělitelné dle druhu flexi pásku na menší díly.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ - POKYNY

Jednotlivé odstíny barev se mohou od sebe z výrobně technických důvodů lišit. Snažíme se zajistit, aby dodávané zboží pocházelo v rámci možnosti z jedné dodávky a tím tyto rozdíly minimalizovat. Stejně odstíny v následujících dodávkách nezaručujeme. Hodnoty světelného toku a barevné odstíny jsou přibližné.

Rozměry napájecích zdrojů se mohou vzhledem k flexibilitě dodávek nepatrně lišit.

Při zapojování LED systému zapojte vždy jako první sekundární část, tj. LED světelné zdroje k sekundární části napájecího zdroje a teprve poté připojte primární část napájecího zdroje k síťovému napětí 230V. LED světelné zdroje napájené zdroji s konstantním zdrojem proudu zapojte vždy do série. LED světelné zdroje musí mít při provozu zabezpečen dostatečný přístup k okolnímu prostředí, nesmí být v uzavřeném prostoru, dochází k výraznému snížení životnosti. Věnujte pozornost údajům o provozní teplotě jednotlivých světelných zdrojů.

PŘI NEDODRŽENÍ TĚCHTO POKYNŮ MŮŽE DOJÍT K POŠKOZENÍ NĚKTERÉ ČÁSTI SYSTÉMU – LED SVĚTELNÉHO ZDROJE, NAPÁJECÍHO ZDROJE, OVLÁDACÍHO NEBO ŘÍDICÍHO SYSTÉMU. NA ZTRÁTU FUNKČNOSTI NĚKTERÉHO Z UVEDENÝCH ČÁSTÍ SYSTÉMU ZPŮSOBENOU NEDODRŽENÍM POKYNŮ NEBO NÁVODŮ SE NEVZTAHUJE REKLAMACE.

Blíží technické informace a dodací termín poskytneme na požádání. Všechny obchodní vztahy a ujednání se řídí Dodacími a obchodními podmínkami SAB-Trafo, s.r.o., které jsou zveřejněny na www.sabtrafo.cz.

Návod k použití - LED flexibilní pásek

K napájení používejte pouze doporučené elektronické napájecí zdroje. Napájecí napětí je dle typu použitého pásku 12V DC (jeden díl, dle dělitelnosti pásku obsahuje 3kusy LED) nebo 24V DC (jeden díl, dle dělitelnosti pásku obsahuje 6kusů LED). Krytí pásku je dle typu IP00 (bez epoxidu), IP55 (jednostranný epoxid/silikonová krytka), IP65 (oboustranně zalitý v epoxidu/silikonu), IP68 (oboustranně zalitý v epoxidu/silikonu uvnitř vyplněný silikonem/epoxidem). Montáž pásku je snadná, pomocí 3M oboustranně vysoce lepicí pásky po sejmutí ochranné fólie, u silikonového provedení mechanicky přichytkami nebo silikonovým tmelem. Maximální délka připojeného pásku k jednomu přívodu je závislá na typu pásku - počtu LED/m, doporučujeme připojit vždy pouze systémovou délku dodávanou v 1 balení. Více částí LED flexibilního pásku lze připojit k jednomu napájecímu zdroji paralelně. LED flexibilní pásek lze dělit na menší díly (dle typu pásku) odstřížením, každý z těchto dílků má možnost samostatného napájení po přilepování přírodních vodičů na určená místa. Při použití více pásku dbejte na správné zapojení +/-.

Zapojte-li přírodní vodiče obráceně, LED pásek nesvítí. Vyzařovací úhel svitu je 120°. Teplota okolí od -30°C do +60°C. Neopíjívejte se přes hrany, nekruťte, při rozbalování odvíjejte. Pásek je určen k jednorázovému mechanickému připevnění. Prodejce zaručuje krytí pouze u originál dodávaných celků, v případě dělení toto krytí nezaručuje. Odpad likvidujte ve sběrném dvoře.

DOPORUČENÍ:

Před nalepením zbavte podklad nečistot a mastnoty, cca každých 15cm dodatečně zajistěte přilepení přidáním silikonového tmelu.

Návod k použití - napájecí zdroj

Napájecí zdroj je určen pouze pro napájení LED osvětlení. Rozsah napájecího napětí a výstupní hodnoty transformátoru jsou označeny na transformátoru. Zapojení smí provádět pouze osoba s odbornou kvalifikací.

Při zapojování LED systému zapojte vždy jako první sekundární část, tj. LED světelné zdroje k sekundární části napájecího zdroje a teprve poté připojte primární část napájecího zdroje k síťovému napětí 230V. LED světelné zdroje napájené zdroji s konstantním zdrojem proudu zapojte vždy do série. Při nedodržení tohoto postupu může dojít k poškození LED.

Návod k použití - ovládací, řídicí prvky a dekodéry

Ovládací, řídicí prvky a dekodéry jsou zařízení, která dodáváme přímo na zakázku, tj. jsou atypická. Návody jsou dodávány ke každému zvlášť. Senzorové ovladače nesmí být namontovány v blízkosti silových elektrických obvodů, může být ovlivněna jejich správná funkce. Doporučená vzdálenost je minimálně 20cm.

Vinuté toroidní transformátory

Ceny transformátorů jsou optimalizovány měsíčně vzhledem k pohybu cen mědi na burze LME v Londýně. Cena Vám bude vždy nabídnuta v co nejkratším termínu po zaslání poptávky na konkrétní výrobek – transformátor a nebo zaktualizována při zaslání opětovné objednávky. Při stanovení ceny vycházíme z aktuálních cen nejen mědi, ale i ostatních materiálů potřebných pro výrobu.

Na Vaše přání jsme schopni nabídnout cenu s oddělenými pohyblivými náklady, které se měsíčně mění tak, aby jste mohli i Vy, naši zákazníci, co nejlépe dokladovat náklady při nákupu našich výrobků. Věříme, že nejenom kvalita našich výrobků, termíny dodání, ale i jejich cena

Ceny

Uvedené ceny jsou doporučené prodejní včetně DPH a PHE, pokud se na daný výrobek vztahuje.

Upozornění - katalogová objednávací čísla se nemusí ve všech případech shodovat s typovými čísly výrobku, parametry jsou identické.

SAB-Trafo, s.r.o. prohlašuje, že splňuje všechna zákonná nařízení týkající se kolektivního a sdruženého plnění, všechny výrobky a zboží jsou způsobilé dle požadavků těchto nařízení, viz. www.sabtrafo.eu



Všechna obchodní ujednání a kupní smlouvy se řídí „Obchodními podmínkami“ společnosti SAB-Trafo, s.r.o. uveřejněnými na www.sabtrafo.cz

**Tento katalog neobsahuje všechny nabízené produkty, ostatní naleznete ve zbývajících katalogích na www.sabtrafo.cz.
Rádi Vám pomůžeme přímo prostřednictvím Vašeho dotazu na e-mail info@sabtrafo.cz nebo telefonicky na čísle 00420 491 472 055.**

Úvod, návody

A1.LED flexibilní pásy 12V DC, 24V DC, RGB 12V DC



A2.LED žárovky 230V, 12V



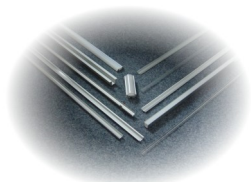
A3.Napájecí zdroje 350mA, 700mA



A4.Napájecí zdroje 12V DC, 24V DC



A5.Ovládací zařízení, dekodéry



A6.Montážní profily, příslušenství



A7.LED podhledové - downlight, zářivky



A8.LED reflektory, lampičky, svítidla



B1.Vinuté transformátory

Symboly, vysvětlivky

Vyhrazujeme si právo na úpravu a změnu technických parametrů, nezodpovídáme za změny údajů způsobené tiskem a jiné tiskové chyby.