

Cololight STRIP

Návod

Cololight Strip V1, Srpen 2020

Zamýšlené použití

Tato příručka obsahuje důležité informace pro bezpečné použití světelného pásu LED Cololight Strip. Než produkt začnete používat, pečlivě si tento návod přečtěte a řiďte se všemi pokyny.

Nesprávná obsluha a instalace mohou vést k úrazu elektrickým proudem v důsledku elektrického napětí nebo k poškození produktu.

Uschovejte prosím tento návod na bezpečném místě a předejte jej dalším případným uživatelům LED pásu.

Tento 2 metry dlouhý LED světelný pás se používá pro vnitřní osvětlení. Lze ho připevnit přímo ke stěnám, stropům, nebo nábytku pomocí připojeného lepicího pásu.

Barvy a intenzitu světla světelného pásu lze ovládat pomocí aplikace pro smartphone.

Ovladač umístěný na začátku pásu a konektor na konci pásu NENÍ chráněn proti prachu a kapající vodě! Zajistěte dostatečnou ochranu proti vlhkosti a provozujte zařízení pouze v uzavřených místnostech s normální vlhkostí. Máte-li jakékoli nejasnosti nebo dotazy, neváhejte kontaktovat náš zákaznický servis.

Nebezpečí pro děti

Tento produkt není vhodný pro děti do 3 let. Děti mladší 14 let musí tento výrobek používat pouze pod dohledem rodičů nebo dospělých. Uchovávejte obalový materiál, fóliové sáčky a příslušenství mimo dosah dětí. Zařízení není hračka! Hrozí nebezpečí udušení a spolknutí.



Bezpečnostní instrukce

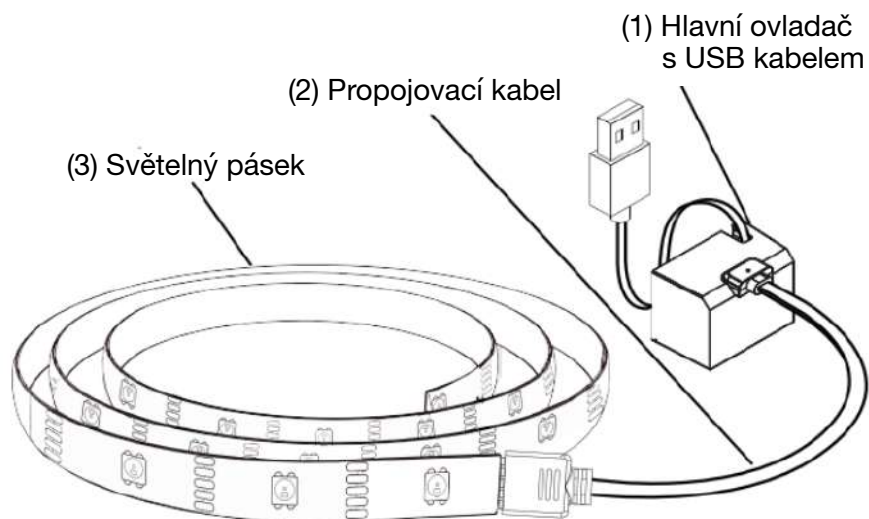
- Svítidla může být připojena pouze k USB zásuvce (například k počítači, nebo napájecímu USB zdroji), pomocí dodaného nabíjecího USB kabelu.
- Pokud jsou kabel, lampa, nebo zásuvky poškozeny, svítidla nesmí být používána.
- LED diody jsou trvale nainstalovány a nelze je vyměnit.
- Svítidla čistěte pouze, když je zapnutá a bez použití vody.
- Zařízení neotvírejte ani neopravujte sami.
- Chraňte svítidla před stříkající vodou, vlhkostí, nadměrným chladem a teplem (provozní teplota -5 ° C až 45 ° C).
- Svítidla používejte pouze v interiéru.
- Nepoužívejte výrobek bez dozoru.
- Výrobek používejte pouze v dobře větraných místnostech.
- Máte-li jakékoli pochybnosti nebo dotazy, kontaktujte náš zákaznický servis.
- Poškození způsobené nedodržením těchto pokynů zruší platnost záruky. Nepřijímáme žádnou odpovědnost za jakékoli následné škody vyplývající z používání výrobku.

- Nikdy se nedívejte přímo do světelného zdroje, mohlo by dojít k poškození očí.
- Instalaci a provoz ve veřejných prostorách nebo v továrnách musí provádět vyškolený personál.
- Při umísťování světelného pásu zajistěte, aby přes něj nemohl nikdo spadnout.
- Pokud během provozu zaznamenáte jakékoliv poškození nebo závady, v žádném případě se nedotýkejte LED pásu nebo napájecího zdroje. Nejprve vypněte pojistky zásuvky, poté opatrně vyjměte napájecí zdroj ze zásuvky a obraťte se na svého prodejce nebo na náš zákaznický servis.
- Pamatuje, že LED pásek je odolný proti stříkající vodě podle stupně krytí IP65 - ale nikoliv hlavní ovladač a připojení.
- Zajistěte, aby byly napájecí zdroj a LED pásek v případě nouze vždy dosažitelné. Stejně tak, aby kvůli nízké tvorbě tepla měli dostatek volného místa.
- Pamatuje, že i když je LED pásek vypnutý pomocí smartphonu, napájecí zdroj je stále zapnutý a vysílá Wi-Fi signál.
- LED pásek používejte pouze pokud je zcela rozvinutý. Jinak hrozí nebezpečí požáru.
- Nevystavujte výrobek mechanickému tlaku. Nárazy, zatížení nebo poškození pádem i z malé výšky mohou vést k poruchám.
- Připojte výrobek pouze k jištěnému obvodu.
- Pokud svítílnu nepoužíváte, odpojte ji od elektrické zásuvky.
- Neprovádějte žádné technické změny ani se nepokoušejte opravit tento produkt, kromě úprav uvedených v tomto návodu. To povede ke ztrátě záruky.
- Na výrobek nepokládejte těžké předměty.

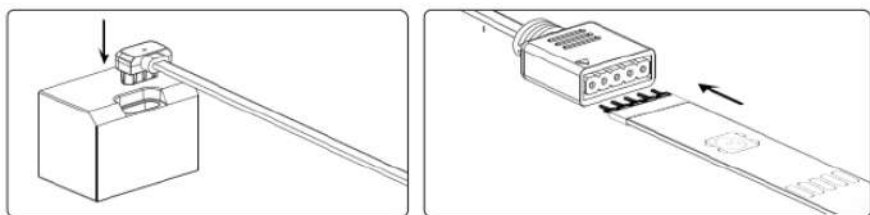
Technické údaje

| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Velikost hlavního ovladače | 46,5 x 30,5 x 28 mm |
| Vstup | DC 5 V / 2,4 A |
| CRI (index podání barev) | > 80 |
| Světelný tok Strip 30 / 2 m | 400 lumenů |
| Světelný tok Strip 60 / 2 m | 800 lumenů |
| Stupeň krytí | IP65 (pouze páska) |
| Provozní teplota | -5 až 45 ° C |
| Vlhkost vzduchu | 5 ~ 90 % |
| Materiál | ABS + PC |
| Spotřeba energie | 6 W/m, pohotovostní režim 0,3 W |
| LED životnost | minimálně 30 000 hodin |
| Frekvence | 2,4 – 2,4835 GHz |
| Max. přenosový výkon | 15,6 dBm (36,3 mW) |

1. Obsah balení



2. Instalace



- Připojte propojovací kabel (2) k hlavnímu ovladači (1) a k LED pásku (3), který je zcela rozvinutý a ještě není přilepený. Šipka na propojovacím kabelu (2) by měla směřovat k vedení 5V LED pásky.

- Nyní připojte kabel USB umístěný na hlavním ovladači (1) k napájecímu USB zdroji.
- Ujistěte se, že používáte napájecí USB zdroj s výstupním proudem nejméně 2,4 A – jinak by mohlo dojít k problémům s blikáním světla a nesprávnými barvami.
- Světelný pás Cololight by se nyní měl spustit automaticky.

3. Spárování s aplikací Cololight

Ke spuštění celé řady funkcí, jako jsou speciální efekty, vaše vlastní efekty a mnoho dalších, je nutná aplikace Cololight stažená na vašem smartphonu. Naskenujte QR kód a postupujte podle pokynů aplikace. Při párování vyberte možnost „Cololight Strip“ a poté verzi, kterou jste zakoupili: s 30 LED na metr nebo 60 LED na metr.



4. Spárování s aplikací Apple Home

Chcete-li připojit Cololight Strip k HomeKit, otevřete aplikaci Home na smartphonu / tabletu a klepněte na + / Přidat zařízení (Add device).

Poté naskenujte konfigurační kód HomeKit, který najdete na spodní straně hlavního ovladače (1). Jakmile je zařízení rozpoznáno, zahájí se nastavení připojení. Vezměte prosím na vědomí, že jakmile připojíte pásek Strip spárovaný s aplikací Cololight, efekty budou dostupné pouze v aplikaci Home.

5. Hlasové povely SIRI

Nejdůležitější příkazy pro Siri v Apple HomeKit:

Hey Siri, turn on [NÁZEV ZAŘÍZENÍ].

Hey Siri, make [NÁZEV ZAŘÍZENÍ] brighter.

Hey Siri, dim [NÁZEV ZAŘÍZENÍ] to 50 percent.

Hey Siri, turn [NÁZEV ZAŘÍZENÍ] to red.

Hey Siri, put [NÁZEV ZAŘÍZENÍ] on Circus.

Hey Siri, turn off [NÁZEV ZAŘÍZENÍ] in 30 minutes.

Samozřejmě můžete také vytvářet speciální scény jako „Dobré ráno“, „Dobrou noc“ nebo kombinace s jinými zařízeními HomeKit, jako jsou detektory pohybu.

6. Spárování s Google Home

Spustíte aplikaci Google Home. Poté Přidat zařízení -> Nastavit zařízení -> „Zařízení jste již nastavili?“ -> Hledat LifeSmart -> Přidat LifeSmart Smarthome -> Přihlaste se pomocí účtu, který jste si vytvořili v aplikaci Cololight.

7. Spárování s Amazon Alexa

Chcete-li ovládat Cololight pomocí Amazon Alexa, nainstalujte si dovednosti Alexa na adrese http://bit.ly/Alexa_Cololight nebo naskenováním QR kódu.



Poté: Nová zařízení -> Lampa -> Jiné -> Hledat -> Nastavit zařízení -> Přihlaste se pomocí účtu dříve vytvořeného v aplikaci Cololight.

8. Upozornění

Chcete-li ovládat Cololight přes Apple Home na dálku nebo pomocí automatizací, je nutné nastavit Apple HomePot, Apple TV s tvOS 10.x, nebo vyšší, nebo iPad s iOS 10.x, nebo vyšší, jako HomeKit centrálu.

Použití ikony „Works with Apple HomeKit“ znamená, že elektronické příslušenství bylo navrženo speciálně pro použití s iPod Touch, iPhone nebo iPad a bylo vývojářem certifikováno, aby splňovalo výkonové standardy společnosti Apple. Společnost Apple není odpovědná za provoz těchto zařízení ani za jejich soulad s bezpečnostními a regulačními normami.

9. Instalace světelných pásků

Poté, co jste otestovali funkčnost světelného pásu, lze jej nyní připevnit pomocí samolepicí pásky.

1. Důkladně očistěte povrch, na který chcete světelný pás připevnit. Ideálně s alkoholem.
2. Odstraňte ochrannou fólii ze světelného pásu na 20 – 30 cm.
3. Přilepte světelný pás do finální polohy a přitlačte jej proti povrchu mírným tlakem po dobu asi 20 sekund.
4. Odstraňte další část ochranné fólie a postup opakujte.
5. Chcete-li po nalepení změnit polohu světelného pásu, můžete použít standardní oboustrannou lepicí pásku.

10. Ohýbání světelných pásů

Upozornění: Pokud je světelný pás ohnutý kolem rohů (ne ostřejších, než 90°), musí být měděné rozhraní umístěno na ohybové hraně.

Světelný pás nesmí být nikdy ohýbán v místě LED diody. Mohlo by dojít k poškození celého světelného pásu.



11. Zkracování světelných pásků

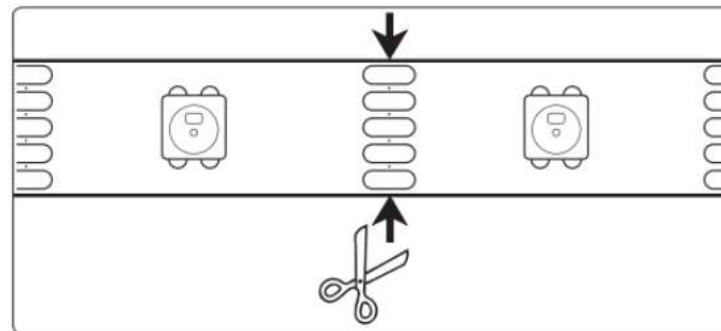
Pamatujte, že pro tento postup jsou vyžadovány základní elektrické znalosti. Pokud si nejste jisti, obraťte se na odborníka.

Pokud potřebujete zkrátit LED pásek kvůli nadměrné délce, můžete jej zkrátit nůžkami na označených měděných rozhraních (viz obrázek na další straně).

Zajistěte čistý řez a konec světelného pruhu přelepte izolační páskou. Nepřebíráme žádnou odpovědnost za škody, ke kterým by mohlo dojít v důsledku zkrácení světelného pásu.

V případě potřeby lze odříznutý LED pásek znovu připojit k druhé části LED pásu. Požádejte o to kvalifikovaného elektrikáře.

Upozornění: Zkrácením světelného pruhu svépomocí zaniká jakýkoliv nárok na vaše právo na vrácení výrobku. Světelný pásek zkracujte pouze pokud jste s výrobkem zcela spokojeni.



12. Připojení prodlužujících částí

Ujistěte se, že světelný pás již není napájen. Připojte další prodlužující pásek na konec hlavního světelného pásu. Dbejte na správnou polaritu. Pásky nesmí být zkroucené.

Všechny LED diody nebo lepicí páska musí být po celou dobu na stejné straně. Po připojení rozšiřujícího pásu je nutné zadat novou délku světelného pruhu v aplikaci Cololight v části Device settings (Nastavení zařízení) -> Set length (Nastavit délku).

Maximální délku příslušných světelných pásků najdete v tabulce níže. Napájecí prodlužovací kabel je připojen na konec světelného pásu. Prodlužovací díly lze zakoupit u specializovaných prodejců.

| Verze | Max. délka bez prodlužovacího kabelu Cololight | Max. délka s prodlužovacím kabelem Cololight |
|--------|--|--|
| 30 LED | 4 metry | 8 metrů |
| 60 LED | 3metry | 6 metrů |

13. Čištění a údržba

Zařízení by mělo být pravidelně čištěno od nečistot a prachu. Postupujte prosím následovně:

1. Odpojte jednotku od napájení.
2. Použijte hadřík bez vláken a mírně navlhčený a otřete jím silikonový povlak světelného pásu.
3. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky.
4. Neotevírejte napájecí zdroj. V případě závady kontaktujte svého specializovaného prodejce nebo náš zákaznický servis.

Máte-li jakékoli pochybnosti nebo dotazy, neváhejte kontaktovat náš zákaznický servis.

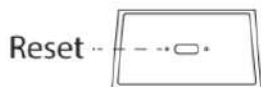
14. Řešení potíží

Nedaří se vám Cololight připojit?

V případě obtíží při párování doporučujeme Cololight resetovat.

Chcete-li provést resetování, vezměte dlouhý a tenký předmět (například kancelářskou sponku nebo jehlu) a stiskněte po dobu alespoň 10 sekund resetovací tlačítko nalevo od aktivačního tlačítka Cololight.

Jakmile se rozsvítí zelená LED dioda na pravé straně hlavního ovladače, je proces resetování dokončen.



Pokud problémy přetrvávají, zkontrolujte prosím následující:

- Udělili jste aplikaci během instalace všechna oprávnění?
- Jsou GPS a Bluetooth povolené?
- Je vaše verze pro Android nebo iOS aktuální?
- Je vaše Wi-Fi jméno kratší než 32 znaků a neobsahuje žádné speciální znaky?
- Zkontrolujte, zda není Wi-Fi připojení příliš slabé, a pokud je to nutné, umístěte Cololight blíže k routeru.
- V případě, že používáte Wi-Fi Extender, jej na krátkou dobu vypněte.
- Hostování Wi-Fi sítě může způsobit problémy. Připojte se k hlavní Wi-Fi.
- Za určitých okolností může pomoci dočasně deaktivovat 5 GHz Wi-Fi frekvenční pásmo prostřednictvím routeru.
- Pokud potíže přetrvávají, kontaktujte náš zákaznický servis.

Musí být Cololight po každém startu znovu spárován?

Ne, párování je potřeba pouze jednou. Poté můžete také deaktivovat oprávnění aplikace pro lokalizaci. Vezměte prosím na vědomí, že pokud jsou Cololight a aplikace spuštěny současně, může trvat až jednu minutu, než bude Cololight připojen k Wi-Fi síti. Aplikace se poté sama aktualizuje.

Co když světelný pás bliká nebo se vypnul?

Problém je pravděpodobně způsoben nedostatečným napájením. Ujistěte se, že používáte napájecí zdroj USB s výstupním proudem nejméně 2,4 A, a že světelný pás nepřesahuje maximální celkovou délku (viz bod 12).

Co když prodloužení nesvítí?

Ujistěte se, že je aplikace Cololight nastavena na skutečnou (novou) délku světelného pásu (viz bod 12).

Stále máte otázky, návrhy nebo problémy?

Můžete se obrátit na zákaznický servis výrobce:

Živý chat na www.cololight.de.

Telefonicky na čísle +49 911 120 3301212 (Po – Pá 09 –16, místní sazba).

Nebo e-mailem na support@cololight.de.

Na zákaznický servis distributora:

E-mailem na info@easystore.cz,

telefonicky na číslech +420 261 211 521 a +420 608 768 790.

Nebo se obraťte na svého prodejce.

Záruka

Záruka se vztahuje na materiální a výrobní vady. Předpokládá se normální použití v souladu se zamýšleným použitím.

Záruční doba začíná datem nákupu. Při reklamaci je třeba předložit účtenku. Společnost Klaus Stephan GmbH nepřebírá žádnou odpovědnost jakéhokoli druhu ani za přímé ani nepřímé škody, ztracené výhody nebo důsledky používání produktu.

V každém případě je jakákoliv odpovědnost omezena na částku zaplacenou za produkt.

Záruka se nevztahuje: Položky bez dokladu o nákupu; upravené předměty, předměty s vadným krytem nebo poškozením; předměty s nerozpoznatelným kódem produktu, předměty, které byly vystaveny kapalinám, nečistotám nebo tekutinám; předměty, které mají drobné vady nebo odchylky od specifikací produktu, které nemají vliv na hodnotu nebo funkci produktu.

Pokyny k likvidaci

Po provedení evropských směrnic 2012/19 / EU do vnitrostátních právních předpisů platí následující: Elektrická a elektronická zařízení nesmí být likvidována spolu s domovním odpadem.

Spotřebitel je ze zákona povinen zlikvidovat elektrická a elektronická zařízení po skončení jejich životnosti na veřejných sběrných místech zřízených pro tento účel nebo u svého prodejce.

Podrobnosti jsou definovány podle vnitrostátního práva příslušné země.



Tento symbol na produktu, návodu k použití nebo na obalu znamená, že se na produkt vztahují výše uvedené předpisy. Recyklací, materiálovým využitím nebo jinými formami recyklace starého zařízení významně přispíváte k ochraně našeho životního prostředí.

Podpora / výrobce

Klaus Stephan GmbH

Heinrich-Diehl-Str. 2, 90552 Röthenbach, Germany

www.cololight.de

support@cololight.de

Hotline: +49 911 120 330121, (Mon-Fri 09-16, local rate)

Prohlášení o shodě

Klaus Stephan GmbH tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 2014/53 / EU.

Prohlášení o shodě podle této směrnice najdete na www.cololight.de/support.