

Odkaz na výrobek: <https://osvetleni-schodiste-led.cz/barevn-led-psek-rgbw-neutrln-p-1488.html>

Barevný LED pás - RGBW - neutrální

Cena	2 560.25 Kč
Dostupnost	Dostupný
Doba záruky	4 dny
Katalogové číslo	1488
Výrobce	RESTAN

Popis výrobku

LED pásy jsou velmi zajímavou volbou do mnoha interiérů a způsobem, jak prosvětlit konkrétní předměty nebo osvěžit prostor v bytě. Nabízíme barevný LED pás s 300 LED diodami o délce 5 metrů. To zaručuje velmi dobré světelné efekty a umožňuje, aby produkt dokonale odpovídal očekáváním zákazníků. Životnost použitých diod je až 35 000 hodin. Zveme vás také, abyste se seznámili s ostatními produkty z naší nabídky.

RGBW LED pásy 12V 5050 - Konstrukce LED pásu je založena na třech čipových SMD LED diod. Na této kazetě najdete LED vedle tradičních LED RGB LED SMD 5050 v barvě teplé nebo studené (v závislosti na modelu LED pásu). Díky použití střídavého LED RGB a LED (mono), můžeme dostat vedle celé řady barevných odstínů jsou bílé barvy s teplé nebo studené. Chcete-li vhodně upravit RGBW LED pásy také vyžadují odpovídající regulátor. RGBW LED pás se používá především pro dekorativní účely.

RGBW LED pás může být použit v systému **FIBARO** spolupracovat s regulátorem RGBW.

Kromě modelů s teplou a studenou bílou variantu, jsme se rozhodli rozšířit nabídku barevnou teplotou uvedenou jako neutrální. Mluvit o RGBW LED pásu, další řešení vícebarevný LED rovněž použít možnost bílé.

Modely RGB obzvláště důležité, je skutečnost, že LED dioda sama, bez dalších filtrů, může vyzařovat světlo s vysokou nasycenou různými barvami. Řidičů díky vícebarevný variantu nelze použít pouze více než deset milionů barev a odstínů. Zároveň si můžete spravovat tak, aby se bez problémů, nebo náhle změnil a byl není pevně stanovena, jak to bylo na počátku jejich uvádění na trh. LED používané v navrhovaných LED pásy potřebuje pouze 1,1s k zapálení plnost jeho síly.

Podklad pro emitující světlo, ke kterému je tyč, na které jsou umístěny modulů je vyrobena z pružného mědi laminátem v bílé barvě. Je to velmi univerzální řešení a barva podkladu podporuje LED světelný efekt.

Díky své velikosti a možnost řezání každých 5 cm, může být snadno namontován prakticky v každém slotu s LED profilem, nebo ne. Vlastní instalace je velmi jednoduchá - nejjednodušší možností je použití oboustranné lepicí pásy, která je dostatečně stabilní řešení. Na druhé straně v případě, tak efektivní, že myšlenka pro změnu uspořádání s lehkostí po demontáži aplikovat na jiném místě.

RGBW LED pásy je revolucí, která díky svým výhodám dosáhl úspěchu na trhu s osvětlovací technikou.

LED pás RGBW - neutrální - řešení vytvořené pro lidi, kteří si chtějí užít univerzální světlo emitované LED.

Na LED pás střídavě jsou umístěny RGB LED diod a LED MONO. A tím, v závislosti na situaci, navíc k celé řadě barev duhy, barva může být dosaženo s teplý nebo studený. Pro kontrolu tohoto typu LED pásu, je nutno použít speciální ovladač. Tento produkt může být použit v systému Fibaro nebo KNX a práci ve spojení s regulátorem RGBW Fibaro nebo KNX. Tento model je také vybaven LED diodami, které emitují neutrální barevnou teplotu. To ukazuje pouze univerzálnost tohoto řešení.

RGBW LED pás se používá nejčastěji pro dekorativní účely. Je ozdobou mnoha místech, jako jsou knihy, webové stránky se zvýrazněním, postel v ložnici, například, nebo vybrání. Možnost self-vydávací výběr barev umožňuje toto řešení velmi univerzální, které lze kontrolovat celou řadu okolností. Použití určité barvy světla zadat váš domov specifickou náladu. Tento typ pásy je často používán soukromými podnikateli, majitelé hotelů, restaurací, klubů a podobných místech, kteří chtějí vystoupit z davu. Odolný, decentní LED pás s prodlouženým trváním účinku, určitě zkontrolujte v této roli dokonale.

Páska je flexibilní, přátelské k instalaci. Ode dneška, každý může obohatit váš interiér s elegantním LED lištou, která bude obsahovat nádherné, fascinující konečný výsledek. Podívejte se, jak moc získat váš interiér, pouze pomocí neviditelné LED proužek. Efekt bude ohromující.

Technické údaje se mohou

Napájecí napětí - 12V DC

Barva světla: RGBW MULTICOLOR & WHITE

Světelný tok (5 m): červená 620 nm; zelený 520 nm; modrý 460 nm (+/- 2%); neutrální bílá 5600-6900 K 2100 lm

Počet LED (m): 60

LED množství (role 5 m) 300

Spotřeba energie (m): 18,9W

Spotřeba energie (role 5 m): 96W

Spotřeba energie (m): 1.6A

Spotřeba energie (role 5 m): 8A

LED Typ: SMD5060 (4xCHIP)

Vyzařovací úhel: 120 °

Sekce řezu: 5 cm

Podklad: flexibilní měděný laminát PCB

Barva základny: bílá

Rozměry (šířka x výška) - 12 x 3 mm

Životnost: 35 000 hodin

Warm-up čas na 60%: 1 s

Počet cyklů zapnutí / vypnutí: 50000

Świetlenego proud faktor 30 000 h světla: 30%

Doba Spuštění: 1,1 sekundy

Lamp Power Factor: $\geq 0,5$

Spolupráce s stmívání: pouze PWM stmívače

