

Odkaz na výrobek: <https://osvetleni-schodiste-led.cz/barevn-led-psek-rgbw-studen-bl-jeden-ip-ip65-p-1651.html>

Barevný LED pásek - RGBW - studená bílá - jeden čip - IP65

Cena	1 323.35 Kč
Dostupnost	Dostupný
Doba zásilky	3 dny
Katalogové číslo	1651
Výrobce	RESTAN

Popis výrobku

Barevný LED pásek je skvělou volbou pro lidi, kteří mají zájem vyzdobit si byt a využít moderní osvětlovací systémy, které budou schopny dokonale naplnit očekávání. Pásky vybavené LED diodami v různých barvách jsou napájeny 12V napětím a lze je použít v mnoha různých aplikacích. Produkty jsou schopny splnit očekávání všech zákazníků a zaručit jasné a kvalitní osvětlení v mnoha různých prostorech. Sáhnutí po řešení z naší nabídky proto může přinést vynikající výsledky. Zveme vás, abyste se seznámili s našimi produkty.

RGBW LED pásky 12V 5050 - Konstrukce LED pásku 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 pásku). 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 pásky také vyžadují odpovídající regulátor. RGBW LED pásek se používá především pro dekorativní účely.

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

RGBW LED pásky jsou často voleny zákazníky, protože odpovídají mnoha důležitých hledisek v současném uspořádání prostoru. Je šetrný k životnímu prostředí řešení. Neobsahuje škodlivé látky, druh rtuti. Kromě jen zřídka se vyhodit - životnost LED je 35.000. hodin, zatímco tolik jak 50.000. cyklů zapnout / vypnout.

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 navrhovaném zde 1s páskou potřebuje pouze k zapálení plnost jeho síly.

IP65 LED pásek mohou být instalovány jak v interiéru i exteriéru. Neexistuje žádný požadavek na to nějak dále chránit před nepříznivým počasím, ačkoli to je přípustné expozice spíše momentální pásky a LED vysoké vlhkosti nebo např. Hustý déšť. Není dovoleno jeho ponoření do vody. Poškození vodou křemík vrstva, která má kazetu s koeficientem IP65.

Studený odstín bílé je jasný a ostrý, často s modrý záře. Je vybrán všude tam, kde je třeba upozornit na jakýkoli prvek uspořádání, např. Rybník. Na rozdíl od teplé teplotě barev je to méně důležité pro osobní použití. Velmi dobře hodí pro použití v průmyslu, výrobní provozy, komerční osvětlení.

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%); Teplá bílá 2700-3200K

Počet LED (m): 60

LED množství (role 5 m) 300

Spotřeba energie (m): 14W

Spotřeba energie (role 5 m): 72W

Spotřeba energie (m): 1.2A

Spotřeba energie (role 5 m): 6A

LED Typ: SMD5050 (4xCHIP)

Vyzařovací úhel: 120 °

Sekce řezy: 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

