

Objednací číslo: STRIP24V-2835-3D-60F

FAN Europe LED pásek STRIP24V 2835 5m
12W/m 1542lm/m 6000K IP20 Ra90

TECHNICKÉ PARAMETRY

Barva	Jiná
Příkon na metr	14 W/m
Svítivost na metr	1480 lm/m
Délka	5000 mm
Výška	8 mm
Šířka	8 mm
Průměr	0 mm
Napětí	DC-24V
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60Hz Hz
Životnost v hodinách	50000 h
Stupeň krytí	IP20
Hmotnost v KG	0,2 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	120 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	90
Energetická třída	F
Záruka	3roky roky
Senzor	NE
Izolační třída	III



POPIS PRODUKTU

Dopřejte svému interiéru profesionální osvětlení s **LED páskem FAN Europe STRIP24V**. Díky délce **5 metrů**, světelnému toku **1542 lm na metr**, **studené bílé barvě světla 6000 K** a vysokému indexu podání barev **Ra90** je ideální pro pracovní plochy, technické místnosti, výlohy i moderní komerční prostory. Kvalitní LED čipy **SMD 2835** v kombinaci s napájením **24 V** zajišťují stabilní světelný výkon, dlouhou životnost a rovnoměrné osvětlení po celé délce pásu.

Proč si vybrat právě tento produkt

- ✓ **Studená bílá 6000 K** – intenzivní světlo pro maximální přehled a koncentraci.
- ✓ **Vysoké podání barev Ra90** – přirozené zobrazení barev i při silném osvětlení.
- ✓ **Napájení 24 V** – stabilní svit bez výrazného poklesu jasu na delších úsecích.
- ✓ **Délka 5 metrů** – ideální pro rozsáhlejší světelné instalace.
- ✓ **LED čipy SMD 2835** – vysoká účinnost, dlouhá životnost a rovnoměrná distribuce světla.

Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro osvětlení **pracovních stolů, dílen a technických místností**.
- ✓ Pro **kuchyňské linky a pracovní desky**, kde je potřeba kvalitní osvětlení.
- ✓ Pro **obchodní prostory, showroomy a výlohy**.
- ✓ Pro zákazníky, kteří vyžadují **vysokou věrnost podání barev (Ra90)**.
- ✓ Pro instalaci do **LED hliníkových profilů**.

Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro vytvoření **útulné atmosféry v obývacích pokojích nebo ložnicích**, kde je vhodnější světlo 3000 K.
- ☐ Pro použití **ve venkovním prostředí nebo ve vlhkých prostorách**, protože má krytí IP20.
- ☐ Pro instalace bez odpovídajícího **24V napájecího zdroje**.

Technické specifikace v kostce

Značka: FAN Europe – kvalitní osvětlení pro moderní interiéry.

Typ produktu: LED pásek – vhodný pro dekorativní i funkční osvětlení.

Typ LED: SMD 2835 – účinné LED čipy s dlouhou životností.

Délka: 5 m – ideální pro delší světelné instalace.

Napětí: 24 V DC – stabilní provoz a rovnoměrný světelný výkon.

Příkon: 12 W/m – úsporné řešení s vysokou účinností.

Světelný tok: 1542 lm/m – jasné a rovnoměrné osvětlení.

Barva světla: 6000 K – studená bílá pro maximální viditelnost.

Index podání barev: Ra90 – věrné zobrazení barev.

Krytí: IP20 – určeno do suchých vnitřních prostor.

Jestliže nevíte, jestli je pro Vás toto svítidlo vhodné, nebo si nevíte rady s výběrem, kontaktujte nás [zde](#):

<https://www.48hodin.cz/kontakty/a-2/>

Nebo si nechejte zpracovat návrh specialistou včetně projektu [zde](#):

<https://www.philinea.cz/cs/navrhy-osvetleni/a-31/>