

Objednací číslo: LED-ROADWAY-50C**FAN Europe LED Svítidlo ROADWAY Pouliční
50W 8250lm 3000 75x150° Chrom IP65****TECHNICKÉ PARAMETRY**

Příkon	50 W
Barva	Chrom
Svítivost	8250 lm
Délka	526 mm
Výška	195 mm
Šířka	99 mm
Průměr	0 mm
Napětí	220
Napětí	240V
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60Hz Hz
Životnost v hodinách	50000 h
Stupeň krytí	IP65
Hmotnost v KG	3 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	75x150 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	70
Energetická třída	D
Záruka	5roky roky
Senzor	NE



POPIS PRODUKTU

LED pouliční svítidlo od značky **FAN Europe** představuje spolehlivé řešení pro profesionální osvětlení komunikací a veřejných prostor. Moderní **chromové hliníkové tělo** zajišťuje efektivní odvod tepla, vysokou odolnost a dlouhou životnost i při nepřetržitém provozu. Díky výkonu **50 W**, světelnému toku **8 250 lm**, **teplé bílé barvě světla 3000 K** a **asymetrické optice 75×150°** poskytuje rovnoměrné osvětlení ulic, parkovišť, cyklostezek i průmyslových areálů při minimálních provozních nákladech.

Proč si vybrat právě toto svítidlo

- ✓ **Světelný tok 8 250 lm** - vysoká účinnost při nízké spotřebě energie.
- ✓ **Optika 75×150°** - optimální rozložení světla pro komunikace a veřejné prostory.
- ✓ **Teplá bílá barva světla 3000 K** - příjemnější osvětlení s vyšším vizuálním komfortem.
- ✓ **Hliníková konstrukce** - efektivní chlazení LED modulu a dlouhá životnost.
- ✓ **Krytí IP65 a odolnost IK08** - spolehlivý provoz za každého počasí.

Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro **města a obce** při modernizaci veřejného osvětlení.
- ✓ Pro **místní komunikace, chodníky a cyklostezky**.
- ✓ Pro **parkoviště, firemní areály a logistická centra**.
- ✓ Pro **bytové komplexy a veřejné instituce**.
- ✓ Pro projekty zaměřené na **úsporné LED venkovní osvětlení**.

Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro použití v interiérech.
- ☐ Pro dekorativní zahradní nebo architektonické osvětlení.
- ☐ Pro aplikace vyžadující vysoký index podání barev nad **CRI80**.

Technické specifikace v kostce

Značka: FAN Europe - evropský výrobce profesionálního osvětlení.

Typ: LED pouliční svítidlo.

Příkon: 50 W - nízká spotřeba při vysokém světelném výkonu.

Světelný tok: 8 250 lm - kvalitní osvětlení komunikací a veřejných prostor.

Teplota chromatičnosti: 3000 K - teplá bílá.

Vyzařovací úhel: 75×150° - asymetrická optika pro silniční osvětlení.

Index podání barev: CRI ≥70 - vhodné pro veřejné a technické osvětlení.

Materiál: Hliník - odolný a efektivně odvádí teplo.

Krytí: IP65 - ochrana proti prachu a tryskající vodě.

Mechanická odolnost: IK08 - zvýšená ochrana proti mechanickému poškození.

Barva: Chrom.

Montáž: Na sloup nebo výložník.

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/>