

Objednací číslo: LED-HIGHWAY-50**FAN Europe LED Svítidlo HIGHWAY Pouliční
50W 7500lm 4000K Antracitová IP65****TECHNICKÉ PARAMETRY**

Příkon	50 W
Barva	Černá
Svítivost	7500 lm
Délka	380,3 mm
Výška	65 mm
Šířka	150 mm
Průměr	0 mm
Napětí	220
Napětí	240V
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60Hz Hz
Životnost v hodinách	30000 h
Stupeň krytí	IP65
Hmotnost v KG	1,23 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	135 x 80 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	70
Energetická třída	D
Záruka	5roky roky
Senzor	NE
Izolační třída	I



POPIS PRODUKTU

LED pouliční svítidlo HIGHWAY od značky **FAN Europe** představuje spolehlivé a energeticky úsporné řešení pro osvětlení komunikací, parkovišť, cyklostezek i průmyslových areálů. Moderní aerodynamické provedení v **antracitové barvě** doplňuje robustní **hliníkové tělo s anti-UV úpravou**, které odolává nepříznivým povětrnostním podmínkám i dlouhodobému působení slunečního záření. Díky výkonu **50 W**, světelnému toku **7 500 lm** a **neutrální bílé barvě světla 4000 K** poskytuje kvalitní osvětlení při nízkých provozních nákladech.

Proč si vybrat právě toto svítidlo

- ✓ **Světelný tok 7 500 lm** - ideální pro osvětlení komunikací, chodníků a parkovišť.
- ✓ **Neutrální bílé světlo 4000 K** - zajišťuje dobrou orientaci a bezpečný pohyb po setmění.
- ✓ **Odolné hliníkové provedení** - efektivní chlazení a dlouhá životnost svítidla.
- ✓ **Anti-UV povrchová úprava** - chrání svítidlo před stárnutím vlivem slunečního záření.
- ✓ **LED technologie** - nízká spotřeba energie a minimální nároky na údržbu.

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 **komerční objekty a průmyslové provozy**.
- ✓ Pro investory hledající **úsporné a spolehlivé venkovní LED osvětlení**.

Pro koho se naopak nehodí

- Pro použití v interiérech.
- Pro dekorativní osvětlení s důrazem na vysoké podání barev.
- Pro aplikace, kde je požadována vyšší mechanická odolnost než **IK06**.

Technické specifikace v kostce

Značka: FAN Europe

Model: HIGHWAY

Typ: LED pouliční svítidlo

Příkon: 50 W

Světelný tok: 7 500 lm

Teplota chromatičnosti: 4000 K - neutrální bílá

Index podání barev: CRI ≥70

Materiál: Hliník

Povrchová úprava: Anti-UV

Krytí: IP65

Mechanická odolnost: IK06

Barva: Antracitová

Montáž: Na výložník nebo sloup

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/>