

Objednací číslo: LED-STREETWAY-100FC**FAN Europe LED Svítidlo STREETWAY Pouliční
se senzorem 100W 15500lm 4000K
Chrom/Stříbrná IP65****TECHNICKÉ PARAMETRY**

Příkon	100 W
Barva	Chrom
Svítivost	15500 lm
Délka	606 mm
Výška	90,5 mm
Šířka	230,5 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	5 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	80 x 140 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	70
Energetická třída	D
Záruka	5 roky
Senzor	ANO
Izolační třída	I



POPIS PRODUKTU

LED pouliční svítidlo STREETWAY od značky **FAN Europe** s **integrováním senzorem** představuje moderní řešení pro energeticky úsporné veřejné osvětlení. Robustní **hliníkové tělo** v elegantním **chromovém/stříbrném provedení** je opatřeno **anti-UV povrchovou úpravou**, která zajišťuje vysokou odolnost vůči povětrnostním vlivům i dlouhodobému působení slunečního záření. Díky výkonu **100 W**, světelnému toku **15 500 lm** a **neutrální bílé barvě světla 4000 K** poskytuje kvalitní osvětlení ulic, parkovišť, cyklostezek i průmyslových areálů. Integrovaný senzor navíc umožňuje efektivnější správu provozu a přispívá k úsporám energie.

Proč si vybrat právě toto svítidlo

- ✓ **Integrovaný senzor** - podporuje inteligentní řízení osvětlení a úsporu elektrické energie.
- ✓ **Světelný tok 15 500 lm** - vysoký výkon pro komunikace a veřejná prostranství.
- ✓ **Mechanická odolnost IK10** - maximální ochrana proti nárazům a vandalismu.
- ✓ **Hliníková konstrukce s anti-UV úpravou** - dlouhá životnost a efektivní odvod tepla.
- ✓ **Krytí IP65** - spolehlivý provoz za každého počasí.

Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro **města a obce** realizující chytré systémy veřejného osvětlení.
- ✓ Pro **parkoviště, komunikace a průmyslové areály**.
- ✓ Pro **rezidenční komplexy a komerční objekty**.
- ✓ Pro **cyklostezky, pěší zóny a veřejná prostranství**.
- ✓ Pro investory hledající **výkonné a energeticky úsporné LED osvětlení se senzorem**.

Pro koho se naopak nehodí

- Pro použití v interiérech.
- Pro dekorativní zahradní osvětlení.
- Pro aplikace, kde není požadována funkce inteligentního řízení osvětlení.

Technické specifikace v kostce

Značka: FAN Europe - evropský výrobce profesionálního osvětlení.

Model: STREETWAY.

Typ: LED pouliční svítidlo s integrováním senzorem.

Příkon: **100 W** - vysoký výkon při úsporném provozu.

Světelný tok: **15 500 lm** - intenzivní osvětlení veřejných prostor.

Teplota chromatičnosti: **4000 K** - neutrální bílá.

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

Materiál: Hliník.

Povrchová úprava: Anti-UV.

Krytí: **IP65** - ochrana proti prachu a tryskající vodě.

Mechanická odolnost: **IK10** - maximální ochrana proti mechanickému poškození.

Barva: Chrom / stříbrná.

Montáž: Na výložník nebo sloup.

Senzor: Integrovaný senzor pro inteligentní řízení provozu osvětlení.

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/>