

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

<b>Příkon</b>	100 W
<b>Barva</b>	Chrom
<b>Svítivost</b>	15500 lm
<b>Délka</b>	606 mm
<b>Výška</b>	90,5 mm
<b>Šířka</b>	230,5 mm
<b>Průměr</b>	0 mm
<b>Napětí</b>	220
<b>Napětí</b>	240V
<b>Frekvence</b>	50 Hz
<b>Frekvence</b>	60Hz Hz
<b>Životnost v hodinách</b>	50000 h
<b>Stupeň krytí</b>	IP65
<b>Hmotnost v KG</b>	4,75 kg
<b>Stmívatelné</b>	NE
<b>Úhel svícení</b>	80 x 140 °
<b>Věrnost podání barev (CRI/Ra)</b>	70
<b>Energetická třída</b>	D
<b>Záruka</b>	5roky roky
<b>Senzor</b>	NE
<b>Izolační třída</b>	I



## POPIS PRODUKTU

**LED pouliční svítidlo STREETWAY** od značky **FAN Europe** spojuje moderní design, vysokou světelnou účinnost a mimořádnou odolnost. Elegantní **chromové/stříbrné provedení** doplňuje robustní **hliníkové tělo s anti-UV povrchovou úpravou**, které odolává nepříznivým povětrnostním podmínkám i dlouhodobému působení slunečního záření. Díky výkonu **100 W**, světelnému toku **15 500 lm** a **neutrální bílé barvě světla 4000 K** poskytuje kvalitní a rovnoměrné osvětlení ulic, parkovišť, průmyslových areálů i dalších veřejných prostranství při zachování nízkých provozních nákladů.

## Proč si vybrat právě toto svítidlo

- ✓ **Světelný tok 15 500 lm** – optimální výkon pro městské komunikace i komerční areály.
- ✓ **Mechanická odolnost IK10** – maximální ochrana proti nárazům a vandalismu.
- ✓ **Hliníková konstrukce s anti-UV úpravou** – efektivní chlazení a dlouhá životnost.
- ✓ **Krytí IP65** – spolehlivá ochrana proti prachu a dešti.
- ✓ **LED technologie** – vysoká účinnost, nízká spotřeba energie a minimální nároky na údržbu.

## Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro **města a obce** při modernizaci veřejného osvětlení.
- ✓ Pro **místní komunikace, silnice a parkoviště**.
- ✓ Pro **průmyslové areály, logistická centra a výrobní závody**.
- ✓ Pro **komerční objekty, obchodní centra a administrativní komplexy**.
- ✓ Pro projekty požadující **výkonné, úsporné a odolné LED osvětlení**.

## Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro použití v interiéru.
- ☐ 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.

**Model:** STREETWAY.

**Typ:** LED pouliční svítidlo.

**Příkon:** **100 W** – ideální poměr výkonu a spotřeby.

**Světelný tok:** **15 500 lm** – intenzivní a rovnoměrné osvětlení.

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

**Index podání barev:** **CRI ≥70** – vhodné pro veřejné komunikace a technické aplikace.

**Materiál:** Hliník.

**Povrchová úprava:** Anti-UV.

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

**Mechanická odolnost:** **IK10** – nejvyšší ochrana proti mechanickému poškození.

**Barva:** Chrom / stříbrná.

**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/>