

Objednací číslo: LED-IPERION-75-SOLAR**FAN Europe LED Svítidlo IPERION Pouliční se solárním panelem 75W 13500lm 4000K Chrom/Stříbrná IP65****TECHNICKÉ PARAMETRY**

Příkon	74 W
Barva	Chrom
Svítivost	13500 lm
Délka	820,6 mm
Výška	99 mm
Šířka	280 mm
Průměr	0 mm
Napětí	220
Napětí	240V
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60Hz Hz
Stupeň krytí	IP65
Hmotnost v KG	6,6 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	156 x 71 °
Záruka	3roky roky
Senzor	NE
Izolační třída	III



POPIS PRODUKTU

LED pouliční svítidlo IPERION Solar od značky **FAN Europe** představuje moderní řešení veřejného osvětlení využívající obnovitelnou energii. Díky **integrovánému solárnímu panelu** a výkonné LED technologii není potřeba připojení k elektrické síti, což výrazně snižuje náklady na instalaci i provoz. Svítidlo s výkonem **75 W**, světelným tokem **13 500 lm** a **neutrální bílou barvou světla 4000 K** je ideální pro osvětlení komunikací, parků, parkovišť, cyklostezek nebo průmyslových areálů.

Robustní **hliníkové tělo** v **chromově stříbrném provedení** zajišťuje dlouhou životnost, účinný odvod tepla a spolehlivý provoz za každého počasí. Krytí **IP65** chrání svítidlo před prachem i deštěm a umožňuje jeho celoroční využití.

Proč si vybrat právě toto svítidlo

- ✓ **Výkon 75 W a světelný tok 13 500 lm** pro kvalitní venkovní osvětlení.
- ✓ **Solární napájení** – provoz bez elektrické přípojky a nízké provozní náklady.
- ✓ **Neutrální světlo 4000 K** pro výbornou viditelnost a bezpečnost.
- ✓ **Odolná hliníková konstrukce** s dlouhou životností.
- ✓ **Krytí IP65** pro spolehlivý provoz v náročných venkovních podmínkách.

Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro **města a obce** při budování energeticky úsporného veřejného osvětlení.
- ✓ Pro **parky, cyklostezky a pěší zóny**.
- ✓ Pro **parkoviště, průmyslové areály a logistická centra**.
- ✓ Pro **rekreační objekty, kempy a odlehlé lokality bez elektrické sítě**.
- ✓ Pro projekty zaměřené na **ekologické a soběstačné osvětlení**.

Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro instalace v interiéru.
- ☐ Pro místa s dlouhodobým zastíněním, kde není dostatek slunečního záření.
- ☐ Pro aplikace vyžadující napájení z běžné elektrické sítě bez využití solární energie.

Technické specifikace v kostce

Značka: FAN Europe

Model: IPERION Solar

Typ: LED pouliční svítidlo se solárním panelem

Příkon: 75 W

Světelný tok: 13 500 lm

Teplota chromatičnosti: 4000 K – neutrální bílá

Napájení: Solární panel s integrovaným akumulátorem

Materiál: Hliník

Krytí: IP65 – ochrana proti prachu a tryskající vodě

Barva: Chrom / stříbrná

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/>