

Objednací číslo: LED-FEBO-SOLAR

FAN Europe LED Svítidlo FEBO Pouliční se solárním panelem 40W 6800lm 4000K IP65

TECHNICKÉ PARAMETRY

Příkon	40 W
Barva	Chrom
Svítivost	6800 lm
Délka	625,7 mm
Výška	299,9 mm
Šířka	253 mm
Průměr	0 mm
Napětí	220
Napětí	240V
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60Hz Hz
Stupeň krytí	IP65
Hmotnost v KG	17,5 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	140 x 85 °
Záruka	3roky roky
Senzor	NE
Izolační třída	III



POPIS PRODUKTU

LED pouliční svítidlo FEBO Solar od značky **FAN Europe** představuje moderní řešení venkovního osvětlení využívající energii ze slunce. Díky **samostatnému solárnímu panelu** a integrovanému akumulátoru pracuje zcela nezávisle na elektrické síti, čímž výrazně snižuje náklady na instalaci i provoz.

Výkon **40 W**, světelný tok **6 800 lm** a **neutrální bílá barva světla 4000 K** poskytují kvalitní osvětlení komunikací, parků, parkovišť, cyklostezek i dalších veřejných prostor. Robustní konstrukce s krytím **IP65** zajišťuje dlouhou životnost a spolehlivý provoz i v náročných venkovních podmínkách.

Proč si vybrat právě toto svítidlo

- ✓ **Světelný tok 6 800 lm** - efektivní osvětlení při nízké spotřebě energie.
- ✓ **Samostatný solární panel** - ekologický provoz bez napojení na elektrickou síť.
- ✓ **Neutrální světlo 4000 K** - výborná viditelnost a vyšší bezpečnost.
- ✓ **Krytí IP65** - odolnost vůči prachu, dešti i nepříznivému počasí.
- ✓ **Nízké provozní náklady** - ideální řešení pro moderní veřejné osvětlení.

Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro **města a obce** budující energeticky úsporné veřejné osvětlení.
- ✓ Pro **parky, pěší zóny a cyklostezky**.
- ✓ Pro **parkoviště, firemní areály a průmyslové objekty**.
- ✓ Pro **rekreační zařízení, kempy a odlehlé lokality** bez elektrické přípojky.
- ✓ Pro projekty zaměřené na **ekologické a soběstačné osvětlení**.

Pro koho se naopak nehodí

- Pro použití v interiérech.
- Pro místa s dlouhodobým zastíněním, kde není dostatek slunečního záření.
- Pro aplikace vyžadující trvalé napájení z elektrické sítě.

Technické specifikace v kostce

Značka: FAN Europe - profesionální venkovní osvětlení.

Model: FEBO Solar.

Typ: LED pouliční svítidlo se samostatným solárním panelem.

Příkon: 40 W - úsporný provoz.

Světelný tok: 6 800 lm - kvalitní osvětlení veřejných prostor.

Teplota chromatičnosti: 4000 K - neutrální bílá.

Napájení: Solární panel s integrovaným akumulátorem.

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 nechte zpracovat návrh specialistou včetně projektu [zde](#):

<https://www.philinea.cz/cs/navrhy-osvetleni/a-31/>