TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: LED-RADIUS-30M-SOLAR

FAN Europe LED Svítidlo RADIUS Pouliční se solárním panelem 30W 4200lm 4000K 80 x 140° IP65

TECHNICKÉ PARAMETRY

Příkon	64 W
Barva	Šedá
CCT	ANO
Svítivost	4200 lm
Délka	0 mm
Výška	0 mm
Šířka	87 mm
Průměr	0 mm
Napětí	DC5 V
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60Hz Hz
Stupeň krytí	IP65
Hmotnost v KG	8,8 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	80 x 140 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	80
Záruka	3roky roky
Senzor	NE

Všechna práva vyhrazena

POPIS PRODUKTU

LED pouliční svítidlo RADIUS Solar od značky **FAN Europe** představuje ekologické řešení pro osvětlení veřejných i soukromých venkovních prostor. Díky **integrovanému solárnímu panelu** nevyžaduje připojení k elektrické síti, což výrazně snižuje náklady na instalaci i provoz.
Výkon **30 W**, světelný tok **4 200 lm**, **neutrální bílé světlo 4000 K** a **optika 80×140°** zajišťují kvalitní osvětlení komunikací, parků, cyklostezek, parkovišť nebo areálů. Robustní konstrukce s krytím **IP65** je navržena pro dlouhodobé použití v náročných venkovních podmínkách.

Proč si vybrat právě toto svítidlo

✔ **Světelný tok 4 200 lm** – efektivní osvětlení venkovních prostor.
✔ **Solární napájení** – provoz bez elektrické přípojky a minimální provozní náklady.
✔ **Barva světla 4000 K** – přirozené neutrální světlo s výbornou viditelností.
✔ **Optika 80×140°** – optimální rozložení světla na komunikacích a chodnících.
✔ **Krytí IP65** – spolehlivá ochrana proti nepříznivým povětrnostním vlivům.

Pro koho je produkt ideální

✔ Pro **města a obce**.
✔ Pro **parky, cyklostezky a chodníky**.
✔ Pro **parkoviště a firemní areály**.
✔ Pro **rekreační objekty a odlehlé lokality bez elektrické sítě**.
✔ Pro všechny, kteří hledají **ekologické a úsporné veřejné osvětlení**.

Pro koho se naopak nehodí

 Pro použití v interiéru.
 Pro místa s trvalým zastíněním, kde není dostatek slunečního světla.
 Pro aplikace vyžadující napájení z elektrické sítě.

Technické specifikace v kostce

Značka: FAN Europe – profesionální venkovní osvětlení.
Model: RADIUS Solar.
Typ: LED pouliční svítidlo se solárním panelem.
Příkon: 30 W – úsporný provoz.
Světelný tok: 4 200 lm – kvalitní osvětlení komunikací.
Teplota chromatičnosti: 4000 K – neutrální bílá.
Vyzařovací úhel: 80×140° – asymetrická optika pro veřejné osvětlení.
Krytí: IP65 – ochrana proti prachu a dešti.
Napájení: Integrovaný solární panel s akumulátorem.
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/

Všechna práva vyhrazena