

**Objednací číslo: LED-RADIUS-15C-SOLAR****FAN Europe LED Svítidlo RADIUS Pouliční se solárním panelem 15W 2100lm 3000K 80 x 140° IP65****TECHNICKÉ PARAMETRY**

<b>Příkon</b>	48 W
<b>Barva</b>	Šedá
<b>CCT</b>	ANO
<b>Svítivost</b>	2100 lm
<b>Délka</b>	0 mm
<b>Výška</b>	0 mm
<b>Šířka</b>	87 mm
<b>Průměr</b>	0 mm
<b>Napětí</b>	DC5V
<b>Frekvence</b>	50 Hz
<b>Frekvence</b>	60Hz Hz
<b>Stupeň krytí</b>	IP65
<b>Hmotnost v KG</b>	7,8 kg
<b>Stmívatelné</b>	NE
<b>Úhel svícení</b>	80 x 140 °
<b>Věrnost podání barev (CRI/Ra)</b>	80
<b>Záruka</b>	3roky roky
<b>Senzor</b>	NE



## POPIS PRODUKTU

**LED pouliční svítidlo RADIUS Solar** od značky **FAN Europe** představuje moderní řešení pro osvětlení venkovních prostor bez potřeby elektrické přípojky. Díky **integrovanému solárnímu panelu** využívá obnovitelnou energii a nabízí ekonomický i ekologický provoz.

Výkon **15 W**, světelný tok **2 100 lm**, **teplá bílá barva světla 3000 K** a **asymetrická optika 80×140°** zajišťují rovnoměrné osvětlení chodníků, parkových cest, cyklostezek nebo soukromých areálů. Robustní konstrukce s krytím **IP65** je připravena na dlouhodobý provoz v náročných venkovních podmínkách.

### Proč si vybrat právě toto svítidlo

- ✓ **Světelný tok 2 100 lm** - ideální pro menší komunikace a veřejná prostranství.
- ✓ **Solární napájení** - bez kabeláže a nákladů na elektrickou energii.
- ✓ **Teplé bílé světlo 3000 K** - příjemné osvětlení s komfortním vizuálním dojmem.
- ✓ **Optika 80×140°** - rovnoměrné rozložení světla na komunikacích a chodnících.
- ✓ **Krytí IP65** - vysoká odolnost vůči prachu, dešti i nepříznivému počasí.

### Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro **chodníky, parky a cyklostezky**.
- ✓ Pro **zahrady, příjezdové cesty a soukromé pozemky**.
- ✓ Pro **rekreační objekty a odlehlá místa bez elektrické přípojky**.
- ✓ Pro **obce, firmy a veřejná prostranství**.
- ✓ Pro všechny, kteří hledají **úsporné a ekologické venkovní 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 - kvalitní venkovní LED osvětlení.

**Model:** RADIUS Solar.

**Typ:** LED pouliční svítidlo se solárním panelem.

**Příkon:** 15 W - energeticky úsporný provoz.

**Světelný tok:** 2 100 lm - efektivní osvětlení menších ploch.

**Teplota chromatičnosti:** 3000 K - teplá bílá.

**Vyzařovací úhel:** 80×140° - asymetrická optika pro veřejné osvětlení.

**Krytí:** IP65 - odolnost 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 nechte zpracovat návrh specialistou včetně projektu [zde](#):

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