

**Objednací číslo: LED-IRIDE-3P-BCO****FAN Europe LED Reflektor IRIDE Zemní 3x1W  
6000K 240lm Chrom/Stříbrná IP65****TECHNICKÉ PARAMETRY**

<b>Příkon</b>	3x1 W
<b>Barva</b>	Chrom
<b>Svítivost</b>	260 lm
<b>Délka</b>	42 mm
<b>Výška</b>	120 mm
<b>Šířka</b>	42 mm
<b>Průměr</b>	42 mm
<b>Napětí</b>	DC-24V
<b>Napětí</b>	DC12
<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>	0,38 kg
<b>Stmívatelné</b>	ANO
<b>Úhel svícení</b>	30 °
<b>Věrnost podání barev (CRI/Ra)</b>	80
<b>Energetická třída</b>	F
<b>Záruka</b>	5roky roky
<b>Senzor</b>	NE
<b>Izolační třída</b>	III



## POPIS PRODUKTU

**LED reflektor FAN Europe IRIDE** je navržen pro kvalitní osvětlení zahrad, stromů, keřů, fasád, teras i zahradních cest. Díky výkonu **3×1 W**, světelnému toku **240 lm** a **studené bílé barvě světla 6000 K** vytváří jasné a přirozené osvětlení, které zvýrazní architekturu i zeleň. Praktický **zemní trn** a nastavitelný držák umožňují rychlou instalaci a přesné nastavení směru svícení. Odolná hliníková konstrukce s krytím **IP65** a mechanickou odolností **IK10** je připravena na celoroční venkovní použití.

### Proč si vybrat právě tento produkt

- ✓ **Studené bílé světlo 6000 K** – čisté a výrazné osvětlení exteriéru.
- ✓ **Světelný tok 240 lm** – ideální pro dekorativní a orientační nasvícení.
- ✓ **Nastavitelný držák** – snadné směřování světla podle potřeby.
- ✓ **Krytí IP65** – spolehlivá ochrana proti dešti, prachu a vlhkosti.
- ✓ **Odolnost IK10** – vysoká mechanická odolnost pro dlouhodobý provoz.

### Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro nasvícení stromů, keřů a okrasných rostlin.
- ✓ Pro osvětlení fasád rodinných domů i komerčních objektů.
- ✓ Pro dekorativní osvětlení zahradních cest, teras a pergol.
- ✓ Pro osvětlení okolí bazénů a jezírek (mimo přímé ponoření).
- ✓ Pro soukromé i profesionální zahradní a krajinářské realizace.

### Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro použití pod vodou nebo uvnitř bazénů.
- ☐ Pro osvětlení rozsáhlých ploch vyžadujících vysoký světelný výkon.
- ☐ Pro zákazníky požadující RGB nebo barevné světelné efekty.

### Technické specifikace v kostce

**Značka:** FAN Europe – kvalitní venkovní LED osvětlení.

**Model:** IRIDE – zemní LED reflektor.

**Příkon:** 3×1 W.

**Světelný tok:** 240 lm.

**Barva světla:** 6000 K (studená bílá).

**Barva reflektoru:** Chrom / stříbrná.

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

**Mechanická odolnost:** IK10 – vysoká odolnost proti nárazům.

**Montáž:** Zemní trn s nastavitelným držákem.

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/>