

**Objednací číslo: LED-IRIDE-18P****FAN Europe LED Reflektor IRIDE Zemní 18x1W  
Chrom/Stříbrná IP65 RGB****TECHNICKÉ PARAMETRY**

<b>Příkon</b>	18x1 W
<b>Barva</b>	Chrom
<b>Svítivost</b>	2220 lm
<b>Délka</b>	120 mm
<b>Výška</b>	148 mm
<b>Šířka</b>	120 mm
<b>Průměr</b>	120 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>	1,44 kg
<b>Stmívatelné</b>	ANO
<b>Úhel svícení</b>	30 °
<b>Věrnost podání barev (CRI/Ra)</b>	80
<b>Energetická třída</b>	E
<b>Záruka</b>	5roky roky
<b>Senzor</b>	NE
<b>Izolační třída</b>	III



## POPIS PRODUKTU

**LED reflektor FAN Europe IRIDE** je navržen pro efektivní osvětlení zahrad, stromů, keřů, fasád, teras i okolí bazénů. Moderní **RGB LED technologie** umožňuje vytvářet působivé barevné světelné scény, které zvýrazní architektonické prvky i zahradní zeleň. Díky praktickému **zemnímu trnu** a nastavitelnému držáku lze reflektor snadno instalovat a přesně nasměrovat podle potřeby. **Krytí IP65** zaručuje spolehlivý provoz i při dlouhodobém venkovním použití.

### Proč si vybrat právě tento produkt

- ✓ **RGB LED osvětlení** – možnost vytvářet atraktivní barevné světelné scény.
- ✓ **Výkon 18×1 W** – vysoký světelný výkon při nízké spotřebě energie.
- ✓ **Nastavitelný držák** – jednoduché nastavení směru světelného kužele.
- ✓ **Krytí IP65** – odolnost proti dešti, prachu a venkovním podmínkám.
- ✓ **Moderní chromové provedení** – elegantní design vhodný pro každou zahradu.

### Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro nasvícení stromů, keřů a okrasných rostlin.
- ✓ Pro osvětlení fasád rodinných domů i komerčních budov.
- ✓ Pro dekorativní osvětlení teras, pergol a okolí bazénů.
- ✓ Pro zahradní architekty a profesionální venkovní instalace.
- ✓ Pro zákazníky hledající odolné a designové RGB osvětlení.

### Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro použití pod vodou nebo uvnitř bazénu.
- ☐ Pro instalace vyžadující zapuštěné světlo.
- ☐ Pro zákazníky preferující pouze bílé světlo bez barevných efektů.

### Technické specifikace v kostce

**Značka:** FAN Europe – kvalitní světelná technika pro venkovní použití.

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

**Příkon:** 18×1 W – výkonné a úsporné LED osvětlení.

**Barva světla:** RGB – možnost vytváření barevných světelných scén.

**Barva reflektoru:** Chrom / stříbrná – moderní a odolné provedení.

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

**Montáž:** Zemní trn s nastavitelným držákem – snadná instalace a flexibilní nastavení směru svícení.

Jestliže nevíte, jestli je pro Vás toto světlo 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/>