

**Objednací číslo: LED-IRIDE-18P-BCO****FAN Europe LED Reflektor IRIDE Zemní 18x1W  
6000K 1620lm Chrom/Stříbrná IP65****TECHNICKÉ PARAMETRY**

<b>Příkon</b>	18x1 W
<b>Barva</b>	Chrom
<b>Svítivost</b>	1620 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 kvalitní nasvícení stromů, keřů, fasád, zahradních cest, teras i architektonických prvků. Díky výkonu **18×1 W**, světelnému toku **1620 lm** a **studené bílé barvě světla 6000 K** vytváří jasné a čisté osvětlení, které zvýrazní každý detail venkovního prostoru. Praktický **zemní trn** a nastavitelný držák umožňují rychlou montáž i přesné nastavení směru světla. Krytí **IP65** zaručuje spolehlivý provoz během celého roku.

### Proč si vybrat právě tento produkt

- ✓ **Světelný tok 1620 lm** – vysoký výkon pro osvětlení větších venkovních ploch.
- ✓ **Studené bílé světlo 6000 K** – výrazné a čisté nasvícení zeleně i staveb.
- ✓ **Nastavitelný držák** – snadné směřování světelného kužele.
- ✓ **Krytí IP65** – odolnost proti dešti, prachu a venkovním podmínkám.
- ✓ **Moderní chromové provedení** – elegantní design s dlouhou životností.

### Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro nasvícení stromů, keřů a zahradní zeleně.
- ✓ Pro osvětlení fasád rodinných domů i komerčních objektů.
- ✓ Pro terasy, pergoly a příjezdové cesty.
- ✓ Pro osvětlení okolí bazénů a zahradních jezírek (mimo přímé ponoření).
- ✓ Pro architektonické a krajinářské projekty.

### Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro použití pod vodou nebo uvnitř bazénů.
- ☐ Pro instalace vyžadující zapuštěná svítidla.
- ☐ Pro zákazníky hledající RGB nebo dynamické barevné osvětlení.

### Technické specifikace v kostce

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

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

**Příkon:** 18×1 W – vysoký výkon při úsporném provozu.

**Světelný tok:** 1620 lm – intenzivní osvětlení venkovních prostor.

**Barva světla:** 6000 K (studená bílá) – ostré a jasné světlo.

**Barva reflektoru:** Chrom / stříbrná – elegantní hliníkové 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 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/>