TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: LED-IRIDE-3P-BCO

FAN Europe LED Reflektor IRIDE Zemní 3x1W 6000K 240lm Chrom/Stříbrná IP65



TECHNICKÉ PARAMETRY

Příkon	3x1 W
Barva	Chrom
Svítivost	260 lm
Délka	42 mm
Výška	120 mm
Šířka	42 mm
Průměr	42 mm
Stmívatelné	ANO
Napětí	DC-24 V
Napětí	DC12 V
Úhel svícení	30 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	80
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60Hz Hz
Životnost v hodinách	50000 h
Stupeň krytí	IP65
Hmotnost v KG	0,38 kg
Energetická třída	F
Záruka	5roky roky
Senzor	NE
Izolační třída	III

PHILINEA spol. s r.o.
Rybníčky 410, Otice 747 81
IČ: 65139674 | DIČ: CZ65139674

27. 11. 2026
Všechna práva vyhrazena

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 směrování 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/

Všechna práva vyhrazena