TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: LED-STEP24V-R1M

FAN Europe LED Svítidlo STEP Zapuštěné 2W 170lm 4000K Chrom/Stříbrná IP67

TECHNICKÉ PARAMETRY



Příkon	2 W
Barva	Chrom
Svítivost	170 lm
Délka	45 mm
Výška	45 mm
Šířka	57 mm
Průměr	0 mm
Stmívatelné	NE
Napětí	DC-24 V
Úhel svícení	105 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	80
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60Hz Hz
Životnost v hodinách	25000 h
Stupeň krytí	IP67
Hmotnost v KG	0,18 kg
Energetická třída	G
Záruka	3roky roky
Senzor	NE
Izolační třída	III

Všechna práva vyhrazena

POPIS PRODUKTU

Zapuštěné LED svítidlo **FAN Europe STEP** je navrženo pro efektivní orientační osvětlení exteriéru. Díky minimalistickému designu a elegantnímu stříbrnému provedení se stává nenápadnou součástí schodišť, teras, opěrných zdí, chodníků i vstupních prostor.
Neutrální bílé světlo **4000 K** nabízí přirozené podání barev a výbornou viditelnost, což přispívá k vyšší bezpečnosti pohybu po setmění. Světelný tok **170 lm** poskytuje dostatek světla pro orientaci bez nepříjemného oslnění.
Robustní konstrukce s krytím **IP67** chrání svítidlo proti dešti, vlhkosti, prachu i náročným povětrnostním podmínkám. Mechanická odolnost **IK10** zajišťuje maximální ochranu proti nárazům a poškození.

Proč si vybrat právě tento produkt

✔ **Neutrální bílé světlo 4000 K** pro přirozenou viditelnost.
✔ **Krytí IP67** pro bezproblémový provoz v exteriéru.
✔ **Mechanická odolnost IK10** pro maximální životnost.
✔ **Zapuštěná montáž** s čistým a elegantním vzhledem.
✔ **Úsporná LED technologie** s dlouhou životností.

Pro koho je produkt ideální

✔ Pro osvětlení venkovních schodišť.
✔ Pro zahradní chodníky a komunikace.
✔ Pro terasy a vstupní prostory.
✔ Pro bytové, komerční a veřejné objekty.
✔ Pro projekty vyžadující vysokou odolnost vůči povětrnostním vlivům.

Pro koho se naopak nehodí

 Pro hlavní osvětlení velkých prostor.
 Pro instalace bez možnosti zapuštěné montáže.
 Pro zákazníky hledající dekorativní závěsná nebo nástěnná svítidla.

Technické specifikace v kostce

Značka: FAN Europe
Model: STEP
Typ: Zapuštěné LED svítidlo
Příkon: 2 W
Světelný tok: 170 lm
Barva světla: 4000 K (neutrální bílá)
CRI: ≥80 – přirozené podání barev.
Krytí: IP67 – vysoká ochrana proti vodě a prachu.
Mechanická odolnost: IK10 – maximální odolnost proti nárazům.
Barva: Chrom / stříbrná.
Montáž: Zapuštěná.
Světelný zdroj: Integrovaná LED.
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