

Objednací číslo: LED-IMPACT24V-Q1M

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

**TECHNICKÉ PARAMETRY**

<b>Příkon</b>	2 W
<b>Barva</b>	Chrom
<b>Svítivost</b>	170 lm
<b>Délka</b>	45 mm
<b>Výška</b>	45 mm
<b>Šířka</b>	57 mm
<b>Průměr</b>	0 mm
<b>Napětí</b>	DC-24V
<b>Frekvence</b>	50 Hz
<b>Frekvence</b>	60Hz Hz
<b>Životnost v hodinách</b>	25000 h
<b>Stupeň krytí</b>	IP67
<b>Hmotnost v KG</b>	0,16 kg
<b>Stmívatelné</b>	NE
<b>Úhel svícení</b>	105 °
<b>Věrnost podání barev (CRI/Ra)</b>	80
<b>Energetická třída</b>	G
<b>Záruka</b>	3roky roky
<b>Senzor</b>	NE
<b>Izolační třída</b>	III



## POPIS PRODUKTU

Moderní exteriér si zaslouží osvětlení, které je nejen funkční, ale také esteticky čisté. **Zapuštěné LED svítidlo FAN Europe IMPACT** v elegantním čtvercovém provedení představuje ideální řešení pro osvětlení teras, chodníků, schodišť, příjezdových cest i zahradních prvků. Díky kompaktním rozměrům a preciznímu zpracování působí nenápadně během dne a po setmění vytváří příjemné orientační osvětlení.

Neutrální bílé světlo **4000 K** navozuje útulnou atmosféru a současně zvyšuje bezpečnost pohybu v exteriéru. Krytí **IP67** chrání svítidlo před vodou a prachem, zatímco odolnost **IK10** poskytuje maximální ochranu proti mechanickému poškození i v náročných podmínkách.

## Proč si vybrat právě tento produkt

- ✓ **Čtvercový design** - moderní geometrické provedení pro současnou architekturu.
- ✓ **Odolnost IK10** - maximální ochrana proti nárazům a mechanickému poškození.
- ✓ **Krytí IP67** - vhodné pro celoroční venkovní použití.
- ✓ Neutrální **světlo 4000 K** - příjemná atmosféra kolem domu a zahrady.
- ✓ **Nízká spotřeba 2 W** - úsporný provoz s dlouhou životností.

## Pro koho je produkt ideální

- ✓ Majitele moderních rodinných domů.
- ✓ Pro osvětlení chodníků, teras a příjezdových cest.
- ✓ Pro architektonické a krajinářské projekty.
- ✓ Pro realizace s vyššími nároky na mechanickou odolnost.
- ✓ Pro zákazníky hledající elegantní a nenápadné osvětlení.

## Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro osvětlení velkých ploch vyžadujících vysoký světelný výkon.
- ☐ Pro interiérové použití jako hlavní zdroj světla.
- ☐ Pro instalace vyžadující směrovatelné osvětlení.

## Technické specifikace v kostce

**Značka:** FAN Europe - kvalitní evropské designové osvětlení.

**Model:** IMPACT - odolné čtvercové zápusťné svítidlo do exteriéru.

**Typ:** Zapuštěné LED svítidlo.

**Příkon:** 2 W - úsporný provoz.

**Světelný tok:** 170 lm - orientační a dekorativní osvětlení.

**Teplota chromatičnosti:** 4000 K - neutrální bílá.

**CRI:** >80 - přirozené podání barev.

**Krytí:** IP67 - ochrana proti vodě a prachu.

**Mechanická odolnost:** IK10 - nejvyšší stupeň ochrany proti nárazům.

**Barva:** Chrom / stříbrná.

**Tvar:** Čtvercový.

**Použití:** Chodníky, terasy, schodiště, příjezdové cesty a zahradní architektura.

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/>