

Objednací číslo: FARO 70728

GRUND 80 zapuštěné svítidlo, nerez, 7W - FARO

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Třída ochrany	III
Úhel záření	36
Hmotnost g	390g
Výška v mm	90
Šířka v mm	80
Průměr v mm	80
Délka v mm	80
Ochrana IP	IP67
Světelný tok	420lm
Teplota barvy světla	3000K
Max. příkon světelného zdroje	7W
Index podání barev	90
Výkon	7W
Patice	LED
Montážní otvor v mm	60
Proudové zatížení	350mA
Včetně světelného zdroje	ano
Materiál	nerezová ocel/hliník
Barva	nerez
Počet světelných zdrojů	1
Výrobce	FARO
Energetická účinnost	E



POPIS PRODUKTU:

FARO GRUND 80 - Zapuštěné svítidlo z nerezů pro architektonické a bezpečnostní osvětlení exteriéru

FARO GRUND 80 představuje špičkové architektonické zapuštěné svítidlo pro profesionální venkovní i vnitřní instalace. Minimalistický design s precizně broušeným rámečkem z nerezové oceli vnáší do každého projektu eleganci a nadčasovost. Svítidlo je konstruováno s důrazem na maximální odolnost a životnost, což jej činí ideálním řešením pro osvětlení vstupních prostor, schodišť, teras, chodníků či zahradních cest.

Klíčové technické parametry

- **Příkon:** 7 W (úsporná LED technologie, světelný zdroj součástí)
- **Světelný tok:** 420 lm – dostatečný výkon pro efektní nasvětlení
- **Barva světla:** 3000 K – příjemná teplá bílá vytvářející komfortní atmosféru

- **Index podání barev (CRI):** >90 – věrné zobrazení barev materiálů a povrchů
- **Úhel svícení:** 36° – ideální pro akcentační a orientační účely
- **Stupeň krytí:** IP67 – excelentní ochrana proti vodě, prachu i v náročných podmínkách
- **Stupeň mechanické odolnosti:** IK08 – ochrana proti nárazům a vandalismu
- **Materiál:** nerezová ocel/hliník, čiré sklo
- **Rozměry:** průměr 80 mm, výška 90 mm, montážní otvor 60 mm
- **Napájení:** 350 mA (externí zdroj není součástí balení)
- **Montáž:** včetně montážního boxu pro rychlou instalaci

Design & využití v projektech

Díky své robustní konstrukci a čistému technickému zpracování je FARO GRUND 80 vhodný jak pro moderní rezidenční zahrady, tak i pro náročné komerční aplikace v hotelech, kancelářských budovách nebo veřejném prostoru. Vysoký standard krytí IP67 a odolnost IK08 umožňují instalaci do venkovní dlažby, schodů, ale i do míst s přímým působením povětrnostních vlivů či vody.

- Osvětlení vstupů, chodníků, vjezdů, teras i bazénových okolí
- Zvýraznění architektonických detailů fasád nebo zahradních prvků
- Bezpečnostní a orientační osvětlení pro snadnou noční orientaci

Proč zvolit FARO GRUND 80?

- Vysoká odolnost vůči povětrnostním vlivům, vodě a mechanickému poškození
- LED modul s dlouhou životností až 30 000 hodin – minimální nároky na údržbu
- Věrné a přirozené podání barev díky CRI >90
- Moderní a nenápadný vzhled vhodný do jakéhokoliv stylu architektury
- Snadná montáž díky montážnímu boxu (součást balení)

Záruky a certifikace

- **Životnost LED:** až 30 000 hodin
- **Záruka:** 2 roky
- **Certifikace:** CE
- **Ochrana proti vodě a prachu:** IP67
- **Mechanická odolnost:** IK08

Nejčastější dotazy (FAQ)

- **Lze svítidlo instalovat přímo do venkovní dlažby?**
Ano, FARO GRUND 80 je navržen pro přímou instalaci do venkovní dlažby, včetně míst vystavených dešti, vodě a provozní zátěži.
- **Je LED světelný zdroj vyměnitelný?**
Svítidlo obsahuje integrovaný LED modul s dlouhou životností. Modul není určen pro běžnou výměnu, což minimalizuje potřebu servisních zásahů.

Přineste do svého projektu světlo, které spojuje technickou dokonalost, styl a maximální bezpečnost – svítidlo **FARO GRUND 80** je volbou profesionálů i náročných zákazníků.