DATOVÝ LIST

Objednací číslo: FARO 70733

GRUND 37 zapuštěné svítidlo, nerez, 2W 2700K - FARO



TECHNICKÉ PARAMETRY:

Třída ochrany	III
Úhel záření	15
Hmotnost g	180g
Výška v mm	90
Šířka v mm	37
Průměr v mm	37
Délka v mm	37
Ochrana IP	IP67
Teplota barvy světla	2700K
Max. příkon světelného zdroje	2W
Výkon	2W
Patice	LED
Montážní otvor v mm	32
Proudové zatížení	700mA
Včetně světelného zdroje	ano
Materiál	nerezová ocel/hliník
Barva	hliník
Počet světelných zdrojů	1
Výrobce	FARO
Energetická účinnost	E
Index podání barev	90
Vystaveno na studiu	ano

POPIS PRODUKTU:

FARO GRUND 37 – Zapuštěné designové LED svítidlo pro interiér i exteriér

FARO GRUND 37 je špičkové zapuštěné LED svítidlo, které ocení jak milovníci minimalistického designu, tak i nároční investoři hledající nadstandardní odolnost a spolehlivost. Prémiová kombinace nerezové oceli a hliníku propůjčuje svítidlu výjimečnou životnost a čistý technicistní vzhled, který vynikne v moderních interiérech i exteriérech. Teplé bílé světlo s teplotou 2700K vytváří útulnou atmosféru a podporuje příjemný vizuální komfort v obytných i komerčních prostorech.

Proč vybrat FARO GRUND 37?

- **Prémiové materiály:** Nerezová ocel a hliník – maximální odolnost proti korozi, elegantní vzhled

- **Difuzor z tvrzeného skla:** Odolá i náročným podmínkám
- **Teplé bílé světlo 2700K:** Ideální pro akcentní i orientační osvětlení
- **Úsporný provoz:** Příkon pouze 2W, napájení 700mA
- **Stupeň krytí IP67:** Plně prachotěsné, chráněné proti dočasnému ponoření do vody
- **Vysoká mechanická odolnost IK08:** Bezpečné i v exponovaných prostorách
- **Index podání barev Ra > 90:** Přirozené a věrné podání barev
- **Úzký vyzařovací úhel 15°:** Perfektní pro zvýraznění detailů a linií architektury bez oslnění
- **Montážní box součástí balení:** Usnadňuje správnou a bezpečnou instalaci

Doporučení architekta a využití

Toto svítidlo doporučuji pro moderní domy, kvalitní apartmánové projekty, luxusní vily i komerční prostory, kde je žádoucí decentní, ale výrazný světelný efekt. Skvěle podtrhne schodiště, chodníky, terasy, fasády nebo vstupy. Díky vysokému krytí IP67 je ideální do prostor s rizikem vlhkosti či mechanického namáhání – například wellness, exteriéry nebo garáže. Úzký úhel svícení umožňuje vytvářet designové světelné akcenty a vizuálně oddělovat funkční zóny.

Záruky a certifikace

- **Třída ochrany:** III – bezpečné nízkonapěťové řešení
- **Stupeň krytí:** IP67 – prachotěsné, chráněné proti dočasnému ponoření
- **Mechanická odolnost:** IK08
- **Certifikace:** CE
- **Energetická třída:** E
- **Montážní box v balení:** Zajišťuje správné a bezpečné osazení

Technické parametry

- **Rozměry:** Průměr 37 mm, montážní otvor 32 mm, výška 90 mm
- **Hmotnost:** 180 g
- **Materiál:** Nerezová ocel / hliník, difuzor sklo
- **Barva:** Hliník
- **Výkon:** 2W (LED, napájení 700 mA)
- **Počet zdrojů:** 1 (LED není součástí balení)
- **Index podání barev:** Ra > 90
- **Teplota chromatičnosti:** 2700K (teplá bílá)
- **Úhel svícení:** 15°

FAQ – Často kladené dotazy

- **Lze toto svítidlo instalovat do exteriéru?**
  Ano, díky vysokému krytí IP67 je vhodné i pro venkovní použití nebo do prostor se zvýšenou vlhkostí.
- **Jaký světelný zdroj je třeba použít?**
  Svítidlo je připraveno pro LED modul s napájením 700 mA. Světelný zdroj není v balení – doporučujeme kvalitní LED s teplotou 2700K.
- **Je montáž složitá?**
  Montáž je velmi jednoduchá díky montážnímu boxu, který je součástí balení.