

Objednací číslo: LED-TAURUS-100

FAN Europe LED Reflektor TAURUS 100W 13000lm 4000K Černá IP65

TECHNICKÉ PARAMETRY

Příkon	100 W
Barva	Černá
Svítivost	13000 lm
Délka	272 mm
Výška	315 mm
Šířka	60 mm
Průměr	0 mm
Napětí	220
Napětí	240V
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60Hz Hz
Životnost v hodinách	50000 h
Stupeň krytí	IP65
Hmotnost v KG	2,25 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	110 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	80
Energetická třída	E
Záruka	5roky roky
Senzor	NE
Izolační třída	I



POPIS PRODUKTU

LED reflektor TAURUS od značky FAN Europe je navržen pro efektivní osvětlení venkovních i průmyslových prostor. Díky příkonu **100 W** a světelnému toku **13 000 lm** poskytuje intenzivní a rovnoměrné světlo vhodné pro parkoviště, sklady, výrobní haly, dílny, staveniště nebo technické provozy. **Neutrální bílá barva světla 4000 K** nabízí optimální viditelnost při práci, zatímco krytí **IP65** zajišťuje spolehlivý provoz i za nepříznivého počasí.

Proč si vybrat právě tento produkt

- **Světelný výkon 13 000 lm** – ideální pro osvětlení středně velkých i větších ploch.
- **Neutrální bílé světlo 4000 K** – přirozené pracovní osvětlení bez zkreslení barev.
- **LED technologie 100 W** – nízká spotřeba energie při vysokém světelném výkonu.
- **Krytí IP65** – ochrana proti prachu a tryskající vodě.
- **Odolná hliníková konstrukce** – dlouhá životnost a efektivní odvod tepla.
- **Nastavitelný montážní držák** – snadné nasměrování světla podle potřeby.

Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro výrobní haly a sklady.
- ✓ Pro osvětlení parkovišť, příjezdových cest a dvorů.
- ✓ Pro stavební a montážní práce.
- ✓ Pro dílny, servisní centra a technické provozy.
- ✓ Pro komerční objekty vyžadující výkonné venkovní osvětlení.

Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro dekorativní nebo náladové osvětlení obytných prostor.
- ☐ Pro malé místnosti, kde by byl výkon **12 000 lm** zbytečně vysoký.
- ☐ Pro instalace vyžadující možnost změny barvy světla nebo stmívání.

Technické specifikace v kostce

Značka: FAN Europe – profesionální LED osvětlení pro náročné aplikace.

Model: TAURUS.

Příkon: 100 W – úsporný provoz s vysokou účinností.

Světelný tok: 13 000 lm – intenzivní osvětlení pracovních prostor.

Barva světla: 4000 K – neutrální bílá pro optimální viditelnost.

Stupeň krytí: IP65 – vhodné pro venkovní i průmyslové použití.

Barva: Černá – elegantní a odolné provedení.

Materiál: Hliníkové tělo – spolehlivé chlazení a dlouhá životnost.

Montáž: Nastavitelný držák pro snadnou instalaci a směrování světla.

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/>