

Objednací číslo: LED-TAURUS-100C

FAN Europe LED Reflektor TAURUS 100W
12000lm 3000 110° Černá IP65

TECHNICKÉ PARAMETRY

Příkon	100 W
Barva	Černá
Svítivost	12000 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
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	110 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	80
Energetická třída	E
Záruka	5roky roky
Senzor	NE



POPIS PRODUKTU

LED reflektor TAURUS od značky FAN Europe představuje ideální řešení pro profesionální osvětlení venkovních i průmyslových prostor. Díky příkonu **100 W**, světelnému toku **12 000 lm**, **teplé bílé barvě světla 3000 K** a širokému úhlu svícení **110°** nabízí rovnoměrné a komfortní osvětlení parkovišť, výrobních hal, skladů, staveb i dalších komerčních objektů. Robustní konstrukce s krytím **IP65** zaručuje spolehlivý provoz za každého počasí.

Proč si vybrat právě tento produkt

- **Světelný výkon 12 000 lm** – ideální pro osvětlení středně velkých i větších ploch.
- **Teplá bílá 3000 K** – příjemnější světlo pro dlouhodobou práci.
- **Vyzařovací úhel 110°** – široké a rovnoměrné pokrytí prostoru.
- **LED technologie 100 W** – úsporný provoz s vysokou světelnou účinností.
- **Krytí IP65** – ochrana proti prachu a tryskající vodě.
- **Odolné hliníkové tělo** – efektivní chlazení a dlouhá životnost.

Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro průmyslové haly a výrobní provozy.
- ✓ Pro sklady, logistická centra a technické objekty.
- ✓ Pro osvětlení parkovišť, dvorů a příjezdových komunikací.
- ✓ Pro stavební firmy a venkovní pracovní plochy.
- ✓ Pro komerční objekty, kde je preferováno teplejší pracovní osvětlení.

Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro dekorativní nebo náladové osvětlení obytných interiérů.
- ☐ Pro malé prostory, kde by byl výkon **12 000 lm** zbytečně vysoký.
- ☐ Pro aplikace vyžadující stmívání nebo změnu barvy světla.

Technické specifikace v kostce

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

Model: TAURUS.

Příkon: 100 W – vysoká účinnost při nízké spotřebě energie.

Světelný tok: 12 000 lm – intenzivní osvětlení pracovních prostor.

Barva světla: 3000 K – teplá bílá pro příjemnější pracovní prostředí.

Vyzařovací úhel: 110° – široké rozložení světla.

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

Barva: Černá – moderní a odolné provedení.

Materiál: Hliníkové tělo – spolehlivý odvod tepla a dlouhá životnost.

Montáž: Nastavitelný držák pro snadnou instalaci a přesné nasměrování 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/>