TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: DSCM-10011040

CENTURY LED HIGHBAY DISCOVERY MAX průmyslové svítidlo 100W 4000K 9500Lm IP65 110d 220x60mm černá



TECHNICKÉ PARAMETRY

Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon	100 W
Barva	Černá
Svítivost	9500 lm
Výška	60 mm
Průměr	220 mm
Stmívatelné	NE
Napětí	200-240 V
Napětí	AC V
Úhel svícení	110 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	nad 80
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60 Hz Hz
Životnost v hodinách	30000 h
Počet cyklů ON/OFF	15000
Stupeň krytí	IP65
Stupeň odolnosti	IK08
Hmotnost v KG	1,370 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	1,570 kg
Energetická třída	E
Záruka	3 roky
Provozní teplota	-15 +40 °C
Senzor	NE
Solární panel	NE
Miliampér	500 mA
Izolační třída	I
Hořlavé podklady	NE

PHILINEA spol. s r.o.
Rybníčky 410, Otice 747 81
IČ: 65139674 | DIČ: CZ65139674

25. 11. 2026
Všechna práva vyhrazena

POPIS PRODUKTU

Spolehlivé řešení pro náročné provozy – **průmyslové LED svítidlo HIGHBAY DISCOVERY MAX 100W** je navrženo pro efektivní osvětlení skladů, výrobních hal a logistických center. Moderní technické provedení, vysoký světelný výkon a robustní konstrukce zajišťují dlouhodobý a stabilní provoz i v náročných podmínkách.

Proč si vybrat právě tento produkt

• **Vysoký světelný tok 9500 lm** – ideální pro velké a vysoké prostory
• **Široký vyzařovací úhel 110°** – rovnoměrné osvětlení bez tmavých míst
• **Odolnost IP65** – ochrana proti prachu a vlhkosti
• **Efektivní chlazení** – žebrované hliníkové tělo pro dlouhou životnost

Pro koho je produkt ideální

• Provozovatele skladů a logistických hal
• Výrobní a průmyslové objekty
• Autoservisy a technické provozy
• Sportovní a víceúčelové haly

Pro koho se naopak nehodí

• □ Pro nízké stropy v domácnostech
• □ Pro dekorativní nebo interiérové osvětlení
• □ Pro prostory vyžadující teplé světlo

Technické specifikace v kostce

• **Typ:** Průmyslové LED highbay svítidlo – zavěšená montáž
• **Příkon:** 100 W – vysoký výkon pro velké prostory
• **Světelný tok:** 9500 lm – silné a efektivní osvětlení
• **Barva světla:** 4000 K – neutrální bílá
• **Vyzařovací úhel:** 110° – široké rozložení světla
• **Krytí:** IP65 – vhodné do průmyslového prostředí
• **Barva:** Černá – technický a profesionální vzhled
• **Rozměry: Ø 220 × 60 mm** – kompaktní tělo s vysokým výkonem

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/

Všechna práva vyhrazena