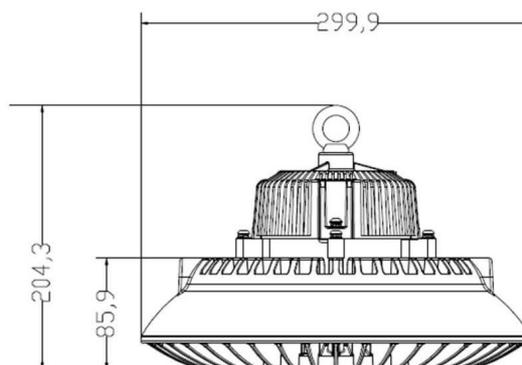


100 Watt LED Hallenleuchte | 120° Abstrahlwinkel | 14000 lm | 6.000 K | IP65 | "Predator"



Tageslicht-
weiß

Produktbeschreibung

Modern und technisch auf dem letzten Stand ist die dimmbare Predator LED Hallenleuchte nicht nur ein echter Hingucker, sondern überzeugt mit feinsten Komponenten wie Nichia LED Chip, Meanwell Netzteil und einem optimal abgestimmten Thermomanagement.

Dimmbarkeit:

Die Predator LED Hallenleuchte verfügt über ein dimmbares Meanwell Netzteil. Mittels einem zweiten Kabel wird die Dimmbarkeit gesteuert:

- :: Potentiometer: 1 kOhm bis 100 kOhm entsprechen 10% - 100% Helligkeit
- :: Steuerspannung: 0 Volt bis 10 Volt entsprechen 10% - 100% Helligkeit
- :: Pulsweitsignal: Das Pulsweitsignal kann im Frequenzbereich von 0,3 bis 1kHz liegen. Wenn die Dimmanschlüsse nicht belegt sind, leuchtet die Hallenleuchte mit 100% Leistung

Lieferumfang:

- :: LED Hallenleuchte mit Anschlusskabel und Kabel für Dimmung (0,2 m Länge)
- :: Öse für die Befestigung
- :: stabile Kartonverpackung

Technische Daten

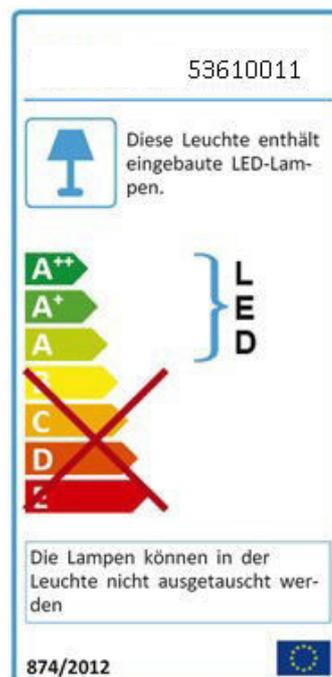
Leuchtentyp	LED Hallenleuchte Predator	
Leistung	100 Watt	
Lichtfarbe	tageslichtwei (6000 Kelvin)	
Abstrahlwinkel	120°	
Schutzart	IP65	
Farbwiedergabewert Ra	> 80	
TÜV Rheinland	ja	
D-zertifiziert	ja	
CE	ja	
RoHS	ja	
dimmbar	ja	
Quecksilberfrei	ja	
Lichtstrom	13000 Lumen	
Bemessungslichtausbeute	140 lm/W	
LED-Chip	Nichia 757G-V1	
Anschlussleistung	104 Watt	
Lebensdauer	50.000 h	
Betriebstemperatur	-25° - 50° C	
Betriebsfrequenz	50...60 Hz	
Netzspannung	100...240 Volt	
Stromart	Wechselstro (AC)	
Powerfaktor (cos phi)	> 0,95	
Dimmmethoden	siehe Beschreibung oben	
DALI steuerbar	optional mit ALI ... PWM Konverter	
Abdeckung LED Chip	gehärtetes Glas	
Gehäuse	Magnesium Druckguss	
Gehäusefarbe	matt schwarz	
Material	Magnesiumlegierung	
Abmessung (L x B x H)	299,9 x 299,9 x 204,3 mm	
Produktgewicht	3900 g	
Netzteil	Meanwell -100-48B	
Ersatz für	300 Watt HQL - Leuchten	
Ersatz für	250 Watt HQI - Leuchten	
empfohlene Installationshöhe	5 - 7 Meter	
Montage	Abhängung mittels Öse	
Lieferumfang	siehe Beschreibung oben	
UVP des Hersteller	229,00 EUR	
Garantie	5 Jahre	

Alle technischen Leistungsangaben können eine Abweichung von max. +/- 5% aufweisen.

Weitere Bilder



Energieverbrauchskennzeichnungslabel



Alle technischen Leistungsangaben können eine Abweichung von max. +/- 5% aufweisen.