

OCULUS LED MINI ECO 31800LM 840 IP65 I SCHUTZKLASSE 105D SP10KV 200W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	977992
IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	200
Lichtstrom [lm]*:	31800
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index:	>80
SDCM:	≤ 3
Schutzklasse:	I
Energieeffizienzklasse:	B

CHARAKTERISTIK

Eine wirtschaftliche Version der HIGH-BAY-Leuchte aus der NEXT GEN-Linie, die eine neue Generation von Lampen in LED-Technologie darstellt. Der von Grund auf neu gestaltete, aus Aluminiumdruckguss gefertigte und pulverbeschichtete Körper nutzt natürliche Leitungs- und Konvektionsprozesse, die sich positiv auf das Wärmemanagement der Lampe auswirken. Die Form des Gehäuses mit integriertem, effektivem Kühlkörper und hochwertige Materialien sorgen für eine maximale Wärmeableitung des LED-Moduls. Die vom Gehäuse getrennte externe Treiberkammer gewährleistet optimale thermische Betriebsbedingungen für das Stromversorgungssystem. Dadurch ist es möglich, die Lampe bei einer Umgebungstemperatur von bis zu 65°C zu betreiben.

5050 LEDs eines renommierten Herstellers und neue LED-Module sorgen insbesondere in der HE-Version für eine sehr hohe Lichtausbeute. Dies garantiert das erforderliche Beleuchtungsniveau und erhebliche Energieeinsparungen. Diffusor und optisches System sind neue, präzise Linearlinsen aus PC-Polycarbonat. Die Lichtverteilung 105° ist in der GLASS-Version mit gehärtetem Glas (ohne Linsen) und PC (Polycarbonat) erhältlich. Die Leuchte wird mit Elektrokabeln abgeschlossen (die einen dichten Stecker erfordern, wenn eine dichte Verbindung auf IP65-Niveau erforderlich ist). Das Design der Lampe ist für die hängende Montage mithilfe eines im Set enthaltenen Ösenhakens mit Gewinde geeignet. Die Leuchte sollte an einem für solche Lösungen vorgesehenen Seil oder einer Kette aufgehängt werden (nicht im Lieferumfang enthalten).

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für die Anbaumontage (Decken- und Wandmontage) mit zusätzlichem Zubehör und die Aufhängung mittels Ketten, Seilen etc. im Innen- und Außenbereich vorgesehen. Es eignet sich perfekt für Werks- und Produktionshallen sowie große Lager- und Logistikzentren.

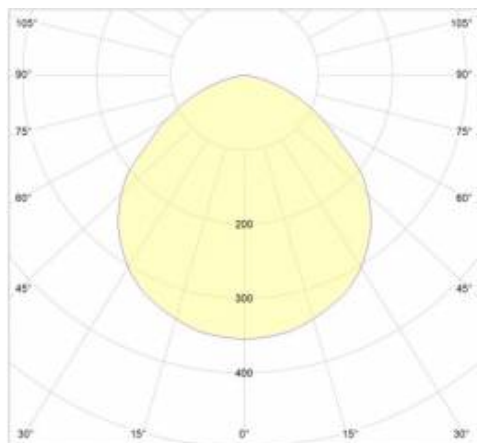
OCULUS LED MINI ECO 31800LM 840 IP65 I SCHUTZKLASSE 105D SP10KV 200W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Nennleistung der Leuchte [W]:	200	Überspannungsschutz [kV]:	4
Index:	977992	Typ Diffusor:	transparent
EAN:	5905963977992	Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
Farbtemperatur [K]:	4000	Farbe Gehäuse:	grau
Lichtstrom [lm]:	31800	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	130/320
Leistung [W]:	207	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Abstrahl- winkel [°]:	105	IP-Schutzart:	IP65
Material Diffusor:	PC	Montage:	Hänge-/abgehängt
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Betriebstemperatur [°C]:	od -25 do +65
Energieeffizienzklasse:	B	Diodengröße [mm]:	5050
Frequenz:	50-60	Kabellänge [m]:	0.20
Lichtausbeute [lm/W]:	159	Zubehör Enthalten:	Kranöse
Schutzklasse:	I	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	140/350/350
Farb- wiedergabe- index:	>80	Menge auf der Palette [Stück]:	46
SDCM:	≤ 3	Eigengewicht [kg]:	2.310
Power Factor:	0.98	Verteilungstyp:	lambertsch
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	157000	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	98000	CE-Zertifikat:	115/2024
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	45000	Anleitung:	Download PDF

LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 08 October 2024

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 115/2024



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl