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 (Ra) >:	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

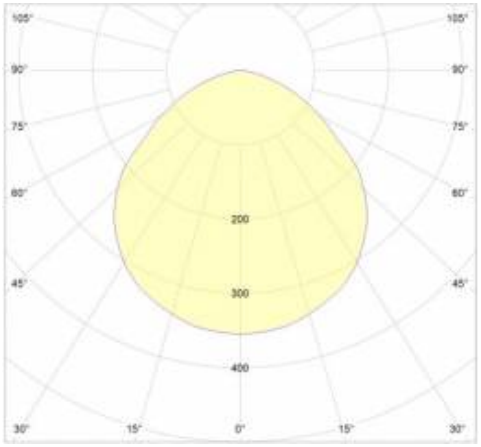
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	977992
EAN:	5905963977992
Leistung [W]:	207
Nennleistung der Leuchte [W]:	200
Lichtstrom [lm]:	31800
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50-60
Lichtausbeute [lm/W]:	159
Energieeffizienzklasse:	B
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.98
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	157000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	98000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	45000
Abstrahl- winkel [°]:	105
Überspannungsschutz [kV]:	4
Material Diffusor:	PC

Typ Diffusor:	transparent
Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
Farbe Gehäuse:	grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	130/320
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
IP-Schutzart:	IP65
Montage:	Hänge-/abgehängt
Betriebstemperatur [°C]:	od -25 do +65
Diodengröße [mm]:	5050
Kabellänge [m]:	0.20
Zubehör Enthalten:	Kranöse
Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	140/350/350
Menge auf der Palette [Stück]:	46
Eigengewicht [kg]:	2.310
Verteilungstyp:	lambertsch
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	115/2024
Umwelterklärung (EPD):	816/2025
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES

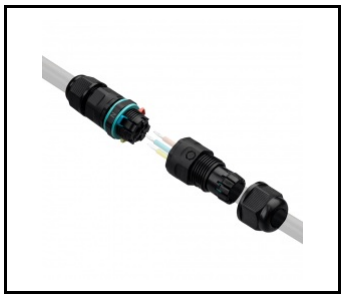


OCULUS LED MINI ECO 31800LM 840 IP65 I SCHUTZKLASSE 105D SP10KV 200W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
626104	IP68 Schnellanschluss 0.5-2.5mm2 Dia5-10mm 3P



IP68 Schnellanschluss 0.5-2.5mm2
Dia5-10mm 3P (626104)

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
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