

# OCULUS LED XS ECO SCHWARZ RAL9005 215X143MM 16000LM 740 I SCHUTZKLASSE IP65 120D (100W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	744662
<b>IP-Schutzart:</b>	IP65
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	100
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	16000
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>70
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	B

## CHARAKTERISTIK

Oculus LED XS ECO ist eine HIGH-BAY-Leuchte mit LED-Technologie. Sie ist die kleinste Vertreterin der renommierten OCULUS LED Serie, mit optimierten Abmessungen für maximale Leistung aus einem Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet in schwarz oder grau. Das passive Kühlsystem und das isolierte Netzteil (schwarz) wirken sich positiv auf das Wärmemanagement der Lampe, ihre Lebensdauer und die Aufrechterhaltung höchster Leistungen aus. LED-Module mit einer hohen Lichtausbeute (bis zu 165 lm/W) sorgen dafür, dass die gewünschten Beleuchtungsniveaus erreicht werden, während gleichzeitig Energie gespart und die Anschaffungskosten reduziert werden. Der Diffusor besteht aus gehärtetem Glas, das die Optik der Lichtquelle nicht verändert und eine allgemeine Verteilung von 120 Grad gewährleistet. Die Leuchte ist mit elektrischen Kabeln ausgestattet (die einen luftdichten Anschluss erfordern, um die Schutzart IP65 zu gewährleisten). Das Design der Leuchte eignet sich für eine hängende Montage mit dem mitgelieferten Gewindehaken mit Ringschraube. Die Leuchte sollte mit einer für solche Lösungen geeigneten Schnur oder Kette aufgehängt werden (nicht im Lieferumfang enthalten).

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für die abgehängte Montage (mit Ketten, Kabeln usw.) in Innenräumen konzipiert, auch bei hoher Luftfeuchtigkeit (IP65). Sie ist ideal für Fabriken und Produktionshallen sowie für große Lager und Logistikzentren.

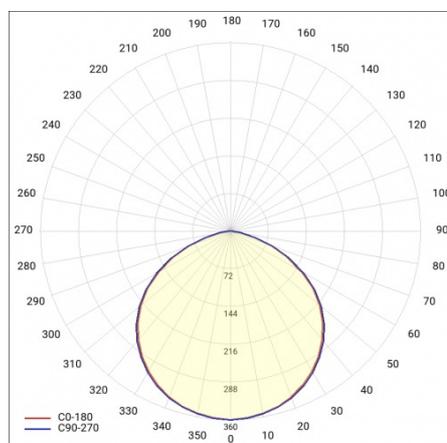
# OCULUS LED XS ECO SCHWARZ RAL9005 215X143MM 16000LM 740 I SCHUTZKLASSE IP65 120D (100W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Nennleistung der Leuchte [W]:	100	Material Gehäuse:	aluminium
Index:	744662	Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +35
Farbtemperatur [K]:	4000	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	143/215/215
EAN:	5905963744662	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Lichtstrom [lm]:	16000	IP-Schutzart:	IP65
Lichtquelle:	LED	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	154500
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	96000
Energieeffizienzklasse:	B	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	45000
Frequenz:	50-60	Menge auf der Palette [Stück]:	90
Lichtausbeute [lm/W]:	160	Eigengewicht [kg]:	1.700
Schutzklasse:	I	Verteilungstyp:	symmetrisch
Farb- wiedergabe- index:	>70	Bemerkungen:	RAL9005
SDCM:	≤ 3	Garantie [Jahre]:	5
Abstrahl- winkel [°]:	120	CE-Zertifikat:	<a href="#">83/2024</a>
Überspannungsschutz [kV]:	1	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Material Diffusor:	Glas	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Farbe Gehäuse:	schwarz		

## LIGHT CURVES

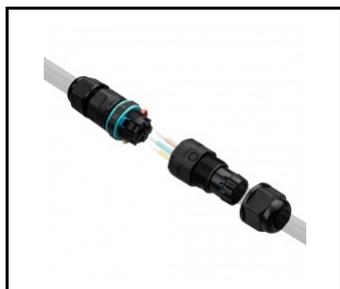


# OCULUS LED XS ECO SCHWARZ RAL9005 215X143MM 16000LM 740 I SCHUTZKLASSE IP65 120D (100W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
626104	IP68 Schnellanschluss 0,5-2,5mm <sup>2</sup> Dia5-10mm 3P



IP68 Schnellanschluss 0,5-2,5mm<sup>2</sup>  
Dia5-10mm 3P (626104)

Erstellungsdatum der Karte: 11 September 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: 83/2024