# OCULUS LED XS ECO SCHWARZ RAL9005 215X143MM 9700LM 840 I SCHUTZKLASSE IP65 55D (75W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 522154 |
| **IP-Schutzart:** | IP65 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK08 |
| **Nennleistung der Leuchte [W]*:** | 75 |
| **Lichtstrom [lm]*:** | 9700 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 5 |
| **Schutzklasse:** | I |
| **Energieeffizienzklasse:** | D |

## 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 160 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 9700LM 840 I SCHUTZKLASSE IP65 55D (75W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 522154 |
| **EAN:** | 5905963522154 |
| **Lichtquelle:** | LED |
| **Nennleistung der Leuchte [W]:** | 75 |
| **Lichtstrom [lm]:** | 9700 |
| **Versorgungsspannung [V]:** | 220-240 |
| **Frequenz:** | 50-60 |
| **Lichtausbeute [lm/W]:** | 129 |
| **Energieeffizienzklasse:** | D |
| **Schutzklasse:** | I |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 5 |
| **Abstrahl- winkel [°]:** | 55 |
| **Überspannungsschutz [kV]:** | 10 |
| **Bemerkungen:** | Überspannungsschutz [kV]: L-N 6kV; L-PE/N-PE 10kV |
| **Power Factor:** | 0.97 |
| **Material Diffusor:** | Glas |
| **Material Gehäuse:** | aluminium |

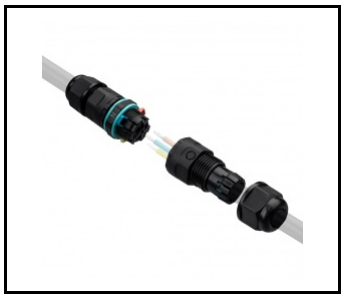
| | |
|---|---|
| **Farbe Gehäuse:** | schwarz (RAL 9005) |
| **Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:** | 143/215/215 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK08 |
| **IP-Schutzart:** | IP65 |
| **Betriebstemperatur [°C]:** | von -25 bis +35 |
| **Lebensdauer LED L70B50 [h]:** | 1775000 |
| **Lebensdauer LED L80B10 [h]:** | 108000 |
| **Lebensdauer LED L90B10 [h]:** | 108000 |
| **Menge auf der Palette [Stück]:** | 90 |
| **Eigengewicht [kg]:** | 1.700 |
| **DIMM 1-10V:** | ja |
| **Verteilungstyp:** | symmetrisch |
| **Garantie [Jahre]:** | 5 |
| **CE-Zertifikat:** | 44/2026 |
| **Umwelterklärung (EPD):** | 816/2025 |
| **Anleitung:** | Download PDF |
| **ISO Zertifikat:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

# OCULUS LED XS ECO SCHWARZ RAL9005 215X143MM 9700LM 840 I SCHUTZKLASSE IP65 55D (75W)

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: 18 März 2026

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: 44/2026

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