# OCULUS LED MINI UGR

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **IP-Schutzart:** | IP66 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK08 |
| **Nennleistung der Leuchte [W]*:** | 74.00 - 151.00 |
| **Lichtstrom [lm]*:** | 11300 - 21500 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Schutzklasse:** | I |
| **Material Gehäuse:** | Aluminium pulverbeschichtet |
| **Material Diffusor:** | PC |
| **Typ Diffusor:** | transparent |
| **Abstrahl- winkel [°]:** | 55 |
| **Montage:** | Anbau-, Hänge- |
| **Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:** | 107/320; |
| **Garantie [Jahren]:** | 5 |

## CHARAKTERISTIK

Eine HIGH-BAY-Leuchte aus der Produktlinie NEXT GEN, die eine neue Leuchtengeneration für die LED-Technologie darstellt. Der von Grund auf neu gestaltete Korpus – aus Aluminium-Druckguss und pulverbeschichtet – nutzt natürliche Wärmeleitungs- und Konvektionsverfahren, die sich positiv auf das Wärmemanagement der Leuchte auswirken. Die Form des Körpers mit integriertem, effektivem Kühlkörper und hochwertige Materialien sorgen für maximale Wärmeableitung aus dem LED-Modul. Die vom Aufbau getrennte Fahrerkabine garantiert optimale thermische Arbeitsbedingungen für das Stromnetz. Dadurch kann die Leuchte bei einer Umgebungstemperatur von max. 55°C betrieben werden. LEDs eines namhaften Herstellers und neue LED-Module ermöglichen eine sehr hohe Lichtausbeute. Dies garantiert, dass das erforderliche Beleuchtungsniveau und erhebliche Energieeinsparungen erreicht werden. Diffusor und Optik bestehen aus präzisen Linsen aus Polycarbonat (PC). Standardmäßig mit einem 0,3 m langen H07RN-F-Kabel ausgestattet, das mit einem zusätzlichen Stecker und einer Buchse abgeschlossen ist, was die Montage einfacher und bequemer macht. Sein Design ist für die abgehängte Montage und die Aufputzmontage (Decke und Wand) geeignet, die die Verwendung von zusätzlichem Zubehör erfordert.
Ein UGR-Wert (Unified Glare Rating) von weniger als 19 minimiert die Auswirkungen von Blendung auf das Wohlbefinden, verringert die Ermüdung und sorgt für weniger Fehler.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für Pendelmontage mit Ketten, Seilen etc. im Inneren und bei Verwendung von zusätzlichem Zubehör auch für Anbaumontage (Decken- und Wandmontage) vorgesehen. Sie bewährt sich hervorragend in Fabriken und Produktionshallen sowie in großen Lagern und Logistikzentren.

# OCULUS LED MINI UGR

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## VERFÜGBARE VERSIONEN

Click index >>, to see details

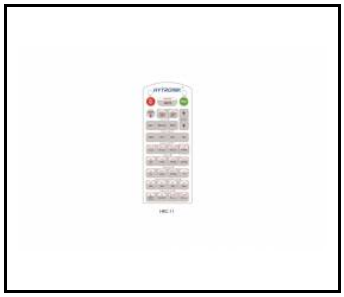
| Nennleistung der Leuchte [W]* | Farbtemperatur [K] | Lichtstrom [lm]* | DIMM DALI | Betriebstemperatur [°C] | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 74 | 4000 | 11300 | | 55 | 107/320 | >> 561306 |
| 74 | 4000 | 11300 | ja | 55 | 107/320 | >> 561344 |
| 109 | 4000 | 15900 | | 55 | 107/320 | >> 561313 |
| 109 | 4000 | 15900 | ja | 55 | 107/320 | >> 561351 |
| 129 | 4000 | 18700 | | 50 | 107/320 | >> 561320 |
| 129 | 4000 | 18700 | ja | 50 | 107/320 | >> 561368 |
| 151 | 4000 | 21500 | | 50 | 107/320 | >> 561337 |
| 151 | 4000 | 21500 | ja | 50 | 107/320 | >> 561375 |

# OCULUS LED MINI UGR

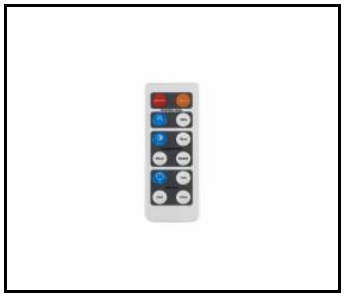
GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

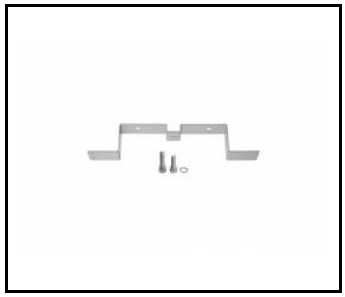
| index | Name |
|---|---|
| WSEL415 | WSEL415 Bewegungs PIR-Sensor |
| WSEL438 | Bewegungsmelder und Dämmerungssensor HD01R |
| 964893 | OCULUS LED - Anbauhalterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W |
| 967054 | OCULUS LED MINI- RCR- Sensor -komplett |
| 967047 | OCULUS LED MINI- PIR / RCR DALI-Sensor komplett |
| | OCULUS LED - Universel-Halterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W |
| 561399 | OCULUS LED MINI - Sicherheitsnetz-Bausatz |
| 561382 | OCULUS LED - Bausatz Sicherheitsnetz |



WSEL415 Bewegungs PIR-Sensor (WSEL415)



Bewegungsmelder und Dämmerungssensor HD01R (WSEL438)



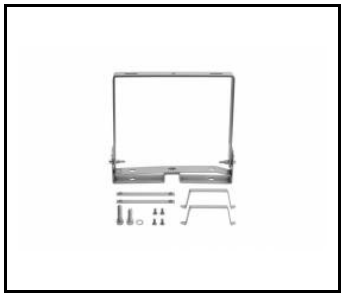
OCULUS LED - Anbauhalterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W (964893)



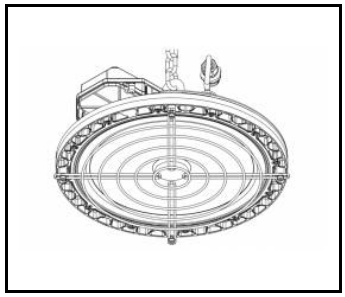
OCULUS LED MINI- RCR- Sensor -komplett (967054)



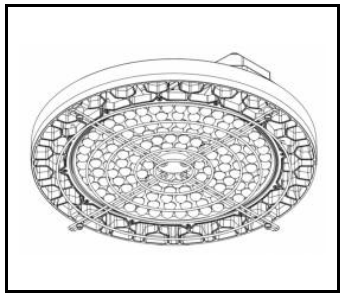
OCULUS LED MINI- PIR / RCR DALI-Sensor komplett (967047)



OCULUS LED - Universel-Halterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W (964886)



OCULUS LED MINI - Sicherheitsnetz-Bausatz (561399)



OCULUS LED - Bausatz Sicherheitsnetz (561382)

Erstellungsdatum der Karte: 03 September 2025

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: 157/2023

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

