

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



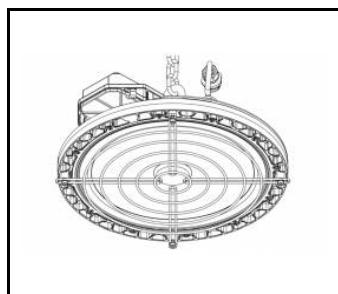
Bewegungsmelder und
Dämmerungssensor HD01R (WSEL438)



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



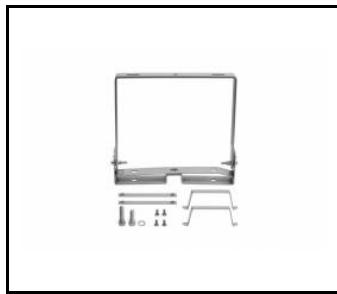
OCULUS LED MINI- PIR / RCR DALI-
Sensor komplett (967047)



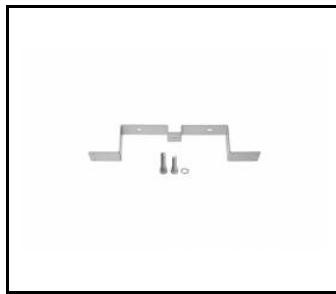
OCULUS LED MINI - Sicherheitsnetz-
Bausatz (561399)



OCULUS LED - Bausatz
Sicherheitsnetz (561382)



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



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



WSEL415 Bewegungs PIR-
Sensor (WSEL415)

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

