

OCULUS LED F MINI

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Leistung [W]:	104.00 - 146.00
Lichtstrom [lm]*:	16300 - 23800
Energieeffizienzklasse:	B; C
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
IP-Schutzart:	IP65
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	122/320;
Montage:	Anbau-, Hänge-

CHARAKTERISTIK

OCULUS LED ist eine HIGH-BAY-Lampe aus der NEXT GEN-Linie, die eine neue Generation von Lampen mit LED-Technologie darstellt. Das von Grund auf neu konzipierte Gehäuse aus druckgegossenem und pulverbeschichtetem Aluminium nutzt die natürlichen Prozesse der Konduktion und Konvektion, was sich positiv auf das Wärmemanagement der Lampe auswirkt. Die Form des Gehäuses mit integriertem, effizientem Kühlkörper und hochwertigen Materialien sorgt für eine maximale Wärmeableitung des LED-Moduls. Eine externe, vom Gehäuse getrennte Treiberkammer garantiert optimale thermische Betriebsbedingungen für das Stromversorgungssystem. Dadurch ist es möglich, die Lampe bei einer Umgebungstemperatur von max. 60°C zu betreiben. Dioden eines renommierten Herstellers und neue LED-Module tragen zu einer sehr hohen Lichtausbeute bei: max. 154 lm/W. Auf diese Weise wird die erforderliche Beleuchtungsstärke erreicht und es werden erhebliche Energieeinsparungen erzielt. Der Diffusor und das optische System sind neue lineare Präzisionslinsen aus PC-Polycarbonat. 3 spezielle Lichtverteilungen verfügbar: 55, 75, 105. Eine GLASS-Version mit gehärtetem Glas (ohne Linse) und 105-Verteilung ist ebenfalls erhältlich.

Standardmäßig mit einem 0,3 m langen HO7RN-F-Kabel ausgestattet, das mit einem zusätzlichen Stecker und einer Buchse für eine einfache und effiziente Installation versehen ist.

Die Konstruktion eignet sich für die Hängemontage und mit zusätzlichem Zubehör auch für die Aufbaumontage (Decken- und Wandmontage).

Eine Version mit Funk-Bewegungsmelder RCR ist erhältlich:

- ermöglicht zusätzliche Einsparungen beim Stromverbrauch
- Bequeme Parametereinstellung über Fernbedienung (separat zu erwerben).

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für eine hängende Montage (mit Ketten, Kabeln usw.) sowohl im Innen- als auch im Außenbereich vorgesehen. Es ist ideal für den Einsatz in Fabriken und Produktionshallen sowie in großen Lagerhallen und Logistikzentren.

OCULUS LED F MINI

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

OCULUS LED F MINI PC

Leistung [W]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahl- winkel [°]	Material Diffusor	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
104	16600	55	PC	122/320	>> 967795/F
104	16600	75	PC	122/320	>> 967801/F
104	17200	105	PC	122/320	>> 967818/F
141	20500	55	PC	122/320	>> 967696/F
141	20500	75	PC	122/320	>> 967702/F
126	20700	55	PC	122/320	>> 967863/F
126	20700	75	PC	122/320	>> 967870/F
141	21200	105	PC	122/320	>> 967719/F
126	21400	105	PC	122/320	>> 967887/F
146	23000	55	PC	122/320	>> 967931/F
146	23000	75	PC	122/320	>> 967948/F
146	23800	105	PC	122/320	>> 967955/F

OCULUS LED F MINI gehärtetes Glas

Leistung [W]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahl- winkel [°]	Material Diffusor	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
104	16300	105	gehärtetes Glas	122/320	>> 967825/F
126	19400	105	gehärtetes Glas	122/320	>> 967894/F
146	22600	105	gehärtetes Glas	122/320	>> 967962/F

OCULUS LED F MINI

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

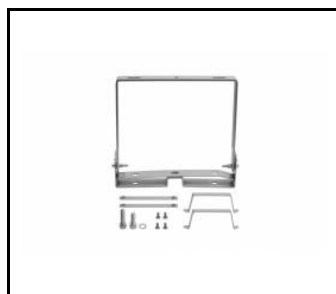
index	Name
WSEL438	Bewegungsmelder und Dämmerungssensor HD01R
	OCULUS LED - RCR Bewegungsmelder
	OCULUS LED - Universel-Halterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W
964893	OCULUS LED - Anbauhalterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W
964862	OCULUS LED - Schutzgitter
963674	OCULUS LED - RCR / PIR DALI Bewegungsmelder
WSEL415	WSEL415 Bewegungs PIR-Sensor



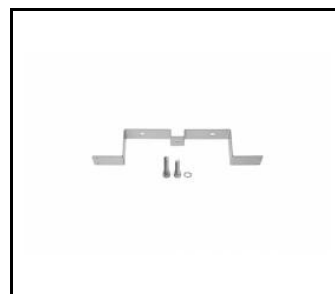
Bewegungsmelder und Dämmerungssensor HD01R (WSEL438)



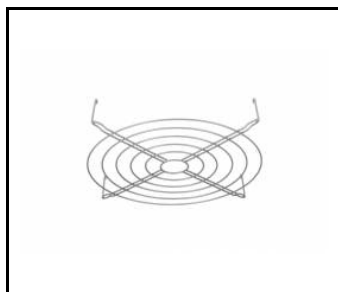
OCULUS LED - RCR Bewegungsmelder (964244)



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



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



OCULUS LED - Schutzgitter (964862)



OCULUS LED - RCR / PIR DALI Bewegungsmelder (963674)



WSEL415 Bewegungs PIR-Sensor (WSEL415)

Erstellungsdatum der Karte: 19 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: 144/2022; 34/2024