

OCULUS LED MINI F 25300LM 840 IP65 I KL. 105D SP10KV 164W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Leistung [W]:	164
Lichtstrom [lm]*:	25300
Energieeffizienzklasse:	C
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	transparent
Farbe Gehäuse:	grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	107/320

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 H07RN-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.

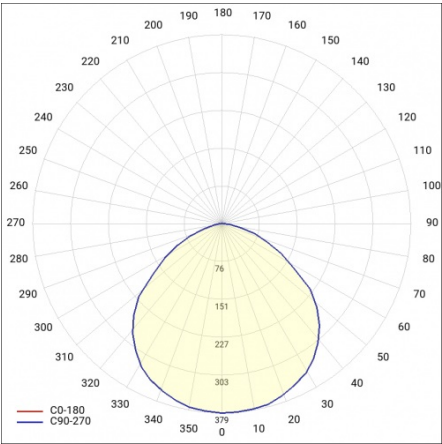
OCULUS LED MINI F 25300LM 840 IP65 I KL. 105D SP10KV 164W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	977305	Material Diffusor:	PC
EAN:	5905963977305	Typ Diffusor:	transparent
Lichtquelle:	LED modul	Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
Leistung [W]:	164	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	107/320
Lichtstrom [lm]:	25300	Farbe Gehäuse:	grau
Frequenz:	50-60	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Lichtausbeute [lm/W]:	154	IP-Schutzart:	IP65
Energieeffizienzklasse:	C	Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +45
Schutzklasse:	I	Menge auf der Palette [Stück]:	46
Farbtemperatur [K]:	4000	Eigengewicht [kg]:	2.400
Farb- wiedergabe- index:	>80	Die Anzahl der Geräteeinheiten:	1
SDCM:	≤ 3	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	196000	CE-Zertifikat:	144/2022
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	123000	Anleitung:	Download PDF
Abstrahl- winkel [°]:	105	Plik LDT:	Download
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	60000		

LIGHT CURVES



OCULUS LED MINI F 25300LM 840 IP65 I KL. 105D SP10KV 164W

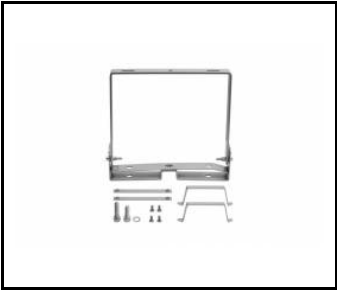
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTICH

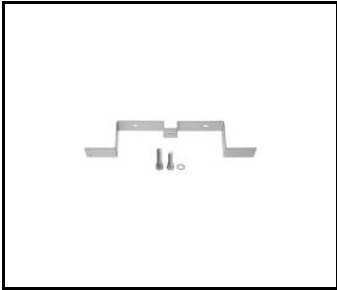
index	Name
964244	OCULUS LED - RCR Bewegungsmelder
964886	OCULUS LED - Universel-Halterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W
964893	OCULUS LED - Anbauhalterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W
964862	OCULUS LED - Schutzgitter
963674	OCULUS LED - RCR / PIR DALI Bewegungsmelder
WSEL438	Bewegungsmelder und Dämmerungssensor HD01R
WSEL415	WSEL415 Bewegungs PIR-Sensor



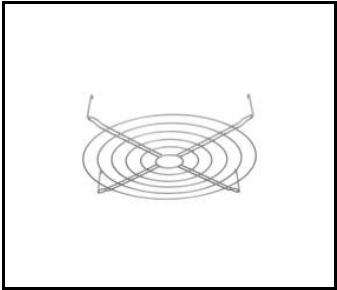
OCULUS LED - RCR
Bewegungsmelder (964244)



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



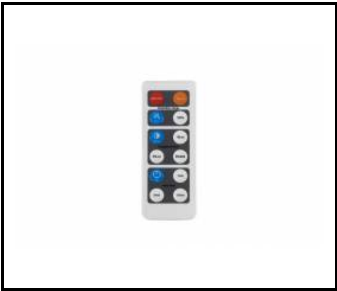
OCULUS LED - Anbauhalterung-
mangelnde Kompatibilität mit Dali
Version 294W (964893)



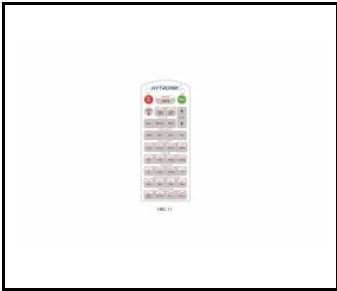
OCULUS LED - Schutzgitter (964862)



OCULUS LED - RCR / PIR DALI
Bewegungsmelder (963674)



Bewegungsmelder und
Dämmerungssensor HD01R (WSEL438)



WSEL415 Bewegungs PIR-
Sensor (WSEL415)

Erstellungsdatum der Karte: 08 Januar 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