OCULUS LED MINI 20500LM 840 IP66 I SCHUTZKLASSE 55D SP10KV 143W (F)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Leistung [W]:	141
Lichtstrom [lm]*:	20500
Energieeffizienzklasse:	C
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	transparent
Optik:	lineare Linse
Farbe Gehäuse:	grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	122/320

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. 60C 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 20500LM 840 IP66 I SCHUTZKLASSE 55D SP10KV 143W (F)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	967696/F
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	141
Nennleistung der Leuchte [W]:	143
Lichtstrom [lm]:	20500
Frequenz:	50-60
Lichtausbeute [lm/W]:	143
Energieeffizienzklasse:	C
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	107000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	65000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	32000
Abstrahl- winkel [°]:	55
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	transparent
Optik:	lineare Linse

Material Optik:	PC
Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
Farbe Gehäuse:	grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	122/320
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
IP-Schutzart:	IP65
Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +50
Menge auf der Palette [Stück]:	46
Eigengewicht [kg]:	2.330
Montage:	Anbau-, Hänge-
Kabellänge [m]:	0.30
Zubehör Enthalten:	Kranöse
D - Zeichen:	ja
Die Anzahl der Geräteeinheiten:	1
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	34/2024
Umwelterklärung (EPD):	816/2025
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

OCULUS LED MINI 20500LM 840 IP66 I SCHUTZKLASSE 55D SP10KV 143W (F)

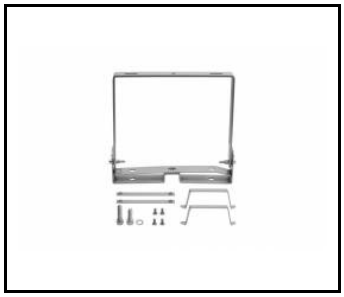
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

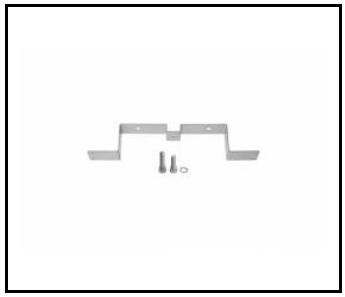
index	Name
964244	OCULUS LED - RCR Bewegungsmelder
964886	OCULUS LED - Universel-Halterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W
964893	OCULUS LED - Anbauhalterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W
964862	OCULUS LED - Schutzgitter
963674	OCULUS LED - RCR / PIR DALI Bewegungsmelder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



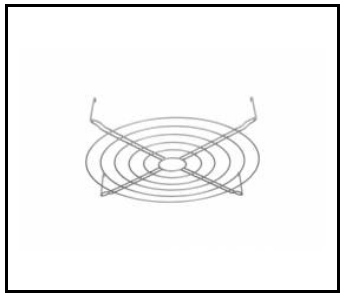
OCULUS LED - RCR Bewegungsmelder (964244)



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



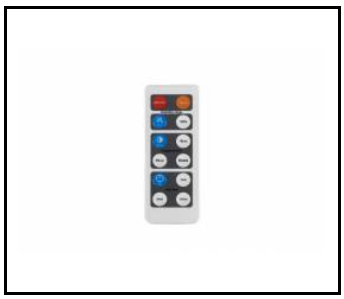
OCULUS LED - Anbauhalterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W (964893)



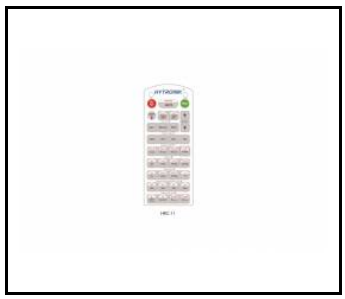
OCULUS LED - Schutzgitter (964862)



OCULUS LED - RCR / PIR DALI Bewegungsmelder (963674)



Bewegungsmelder und Dämmerungssensor HD01R (WSEL438)



WSEL415 Bewegungs PIR-Sensor (WSEL415)

Erstellungsdatum der Karte: 03 April 2024

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: 34/2024

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