

OCULUS LED F

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	104.00 - 146.00
Lichtstrom [lm]*:	17900 - 26400
Energieeffizienzklasse:	B; C
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07; IK09
IP-Schutzart:	IP65
Montage:	Hänge-/abgehängt

CHARAKTERISTIK

OCULUS LED F ist eine HIGH-BAY-Lampe aus der NEXT GEN-Linie, die eine neue Generation von Lampen für die LED-Technologie darstellt. Das von Grund auf entworfene Gehäuse, das aus Aluminiumdruckguss hergestellt pulverlackiert wird, nutzt natürliche Prozesse der Konduktion und Konvektion, die sich positiv auf den Wärmehaushalt der Lampe auswirken. Die Gehäuseform mit integriertem, effektivem Radiator und hochwertigen Materialien sorgt für eine maximale Wärmeableitung des LED-Moduls. Die vom Körper getrennte Außenkabine des Treibers garantiert optimale Betriebsbedingungen für das Stromversorgungssystem. Dies ermöglicht den Betrieb der Lampe bei einer Umgebungstemperatur von maximal 60 °C. Dioden eines namhaften Herstellers und neue LED-Module wirken sich auf sehr hohe Lichtausbeute aus: max. 176 lm/W. Dies garantiert, dass das erforderliche Beleuchtungsniveau erreicht wird und erheblich an Energie gespart wird. Der Schirm und das optische System sind neue, präzise lineare Linsen aus PC - Polycarbonat. Erhältlich in 3 speziellen Lichtverteilungen: 55°, 75°, 105°. Eine GLAS-Version mit gehärtetem Glas (ohne Linsen) 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 abgeschlossen ist, um die Montage zu vereinfachen und zu verbessern. Das Design ist für die Hänge-Montage und die Verwendung von zusätzlichem Zubehör auch für die Aufputzmontage (Decken- und Wandmontage) ausgelegt.

Version mit RCR-Funkbewegungssensor erhältlich:

- ermöglicht zusätzliche Einsparungen beim Stromverbrauch
- komfortable Änderung von Parametern per Fernbedienung (separat zu erwerben).

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für die Hänge-Montage (mit Ketten, Seilen usw.) im Innen- und Außenbereich vorgesehen. Funktioniert hervorragend in Fabriken und Produktionshallen sowie in großen Lagern und Logistikzentren.

OCULUS LED F

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

OCULUS LED F PC

Leistung [W]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahl- winkel [°]	Material Diffusor	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	IK-Stoßfestigkeitsgrad	Index
104	18300	55	PC	122/371	IK09	>> 964084/F
104	18300	75	PC	122/371	IK09	>> 964077/F
104	19000	105	PC	122/371	IK09	>> 964060/F
126	21950	55	PC	122/371	IK09	>> 964053/F
126	21950	75	PC	122/371	IK09	>> 964046/F
141	22250	55	PC	122/371	IK09	>> 963940/F
141	22250	75	PC	122/371	IK09	>> 963933/F
126	22700	105	PC	122/371	IK09	>> 964039/F
141	23000	105	PC	122/371	IK09	>> 963926/F
146	25500	55	PC	122/371	IK09	>> 964015/F
146	25500	75	PC	122/371	IK09	>> 964008/F
146	26400	105	PC	122/371	IK09	>> 964022/F

OCULUS LED F gehärtetes Glas

Leistung [W]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahl- winkel [°]	Material Diffusor	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	IK-Stoßfestigkeitsgrad	Index
104	17900	105	gehärtetes Glas	122/371	IK07	>> 964923/F
126	21300	105	gehärtetes Glas	122/371	IK07	>> 964930/F
146	24800	105	gehärtetes Glas	122/371	IK07	>> 964947/F

OCULUS LED F

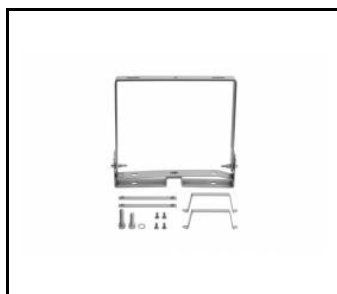
GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

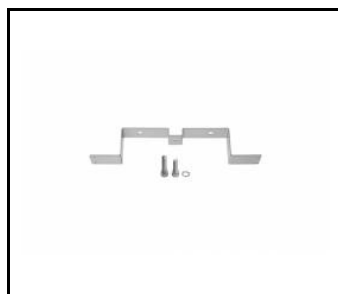
index	Name
	OCULUS LED - RCR Bewegungsmelder
	OCULUS LED - Universel-Halterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W
964893	OCULUS LED - Anbauhalterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W
964862	OCULUS LED - Schutzgitter
963674	OCULUS LED - RCR / PIR DALI Bewegungsmelder
WSEL438	Bewegungsmelder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



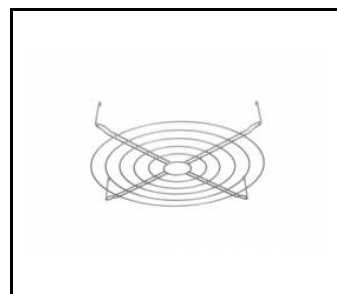
OCULUS LED - RCR
Bewegungsmelder (964244)



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: 143/2022; 33/2024

