OCULUS LED DALI 47500LM 740 IP66 I KL. 75D SP10KV 294W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

| Index: | 977633 |
|--------|--------|
| | |

Leistung [W]: 294

Lichtstrom [lm]*: 47500

Farbtemperatur [K]: 4000

Schutzklasse:

Energieeffizienzklasse: C

Material Gehäuse:

pulverbeschichtet

Material Diffusor: PC

Abstrahl- winkel [°]: 75

Betriebstemperatur [°C]: von -25 bis +35

CHARAKTERISTIK

OCULUS LED 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 erhbelich 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 H07RN-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 (Deckenund Wandmontage) ausgelegt.

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 DALI 47500LM 740 IP66 I KL. 75D SP10KV 294W

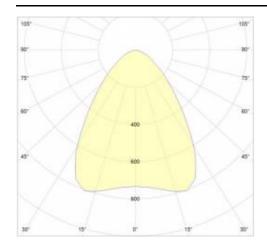
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| Index: | 977633 |
|---------------------------------|-----------------------------|
| EAN: | 5905963977633 |
| Lichtquelle: | LED modul |
| Leistung [W]: | 294 |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 316 |
| Versorgungsspannung [V]: | 220-240 |
| Frequenz: | 50-60 |
| Lichtstrom [Im]: | 47500 |
| Lichtausbeute [lm/W]: | 151 |
| Energieeffizienzklasse: | С |
| Schutzklasse: | 1 |
| Farbtemperatur [K]: | 4000 |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 70 |
| SDCM: | 5 |
| Power Factor: | 0.96 |
| Abstrahl- winkel [°]: | 75 |
| Überspannungsschutz [kV]: | 4 |
| Material Diffusor: | PC |
| Typ Diffusor: | transparent |
| Farbe Diffusor: | transparent |
| Material Optik: | PC |
| Optik: | Linsenmatrize |
| Material Gehäuse: | Aluminium pulverbeschichtet |
| Farbe Gehäuse: | grau |

| 125/371 |
|----------------------|
| IK09 |
| IP66 |
| Hänge-/abgehängt |
| von -25 bis +35 |
| ja |
| 2 |
| 0.30 |
| 135/372/372 |
| 3.700 |
| high-bay und low-bay |
| 100-270 |
| 196000 |
| 123000 |
| 60000 |
| 5 |
| |
| <u>153/2023</u> |
| B-BK-60212-0481/21 |
| 852/2004 |
| 816/2025 |
| 510/2020 |
| Download PDF |
| |

LIGHT CURVES





OCULUS LED DALI 47500LM 740 IP66 I KL. 75D SP10KV 294W

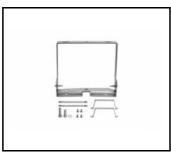
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

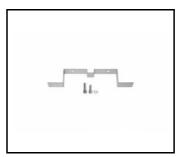
| index | Name |
|---------|---|
| 964244 | OCULUS LED - RCR Bewegungsmelder |
| 964886 | OCULUS LED - Universel-Halterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W |
| 964893 | OCULUS LED - Anbauhalterung-mangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W |
| 964862 | OCULUS LED - Schutzgitter |
| 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-Halterungmangelnde Kompatibilität mit Dali Version 294W (964886)



OCULUS LED - Anbauhalterungmangelnde 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: 10 September 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.

