

OCULUS LED P2 34650LM 840 IP66 I KL. 55D SP10KV 206W

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	963827
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Leistung [W]:	206
Lichtstrom [lm]*:	34650
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Schutzklasse:	I
Energieeffizienzklasse:	C

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 modul Panels wirken sich auf sehr hohe Lichtausbeute aus: max. 160 lm/W. Dies garantiert, dass das erforderliche Beleuchtungsniveau erreicht wird und erheblich an Energie gespart wird. 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. Seine Konstruktion ist für die Montage angepasst:

- am Lichtmast, Mast (P1 – Ø 60-120mm),
- am Lichtmast, Mast - bis zur Querstange; Anbaumontage (P2).

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist so konzipiert, dass sie offene Räume beleuchtet: Parkplätze, Plätze, Sportanlagen.

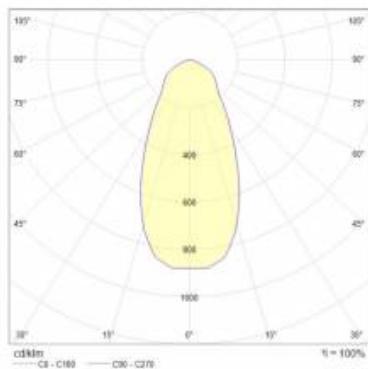
OCULUS LED P2 34650LM 840 IP66 I KL. 55D SP10KV 206W

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	963827	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Lichtquelle:	LED modul	IP-Schutzzart:	IP66
Leistung [W]:	206	Montage:	zu der Bar; Anbaumontage
Nennleistung der Leuchte [W]:	224	Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +45
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Kabellänge [m]:	0.30
Frequenz:	50 - 60	Eigengewicht [kg]:	4.756
Lichtstrom [lm]:	34650	Kategorietyp:	Scheinwerfer
Lichtausbeute [lm/W]:	160	Kategorie der Anwendung:	Industrie und Technik
Energieeffizienzklasse:	C	Wechselspannungsbereich [V]:	198-264
Schutzklasse:	I	Gleichspannungsbereich [V]:	176-280
Farbtemperatur [K]:	4000	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	108000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	71000
SDCM:	3	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000
Power Factor:	0.98	Die Anzahl der Geräteeinheiten:	2
Überspannungsschutz [kV]:	4	Version:	P2
Material Diffusor:	PC	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Typ Diffusor:	transparent	Garantie [Jahre]:	5
Material Optik:	PC	CE-Zertifikat:	89/2020
Optik:	Linse	PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0481/21
Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet	Umwelterklärung (EPD):	816/2025
Farbe Gehäuse:	grau	Anleitung:	Download PDF
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	106/371	Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES

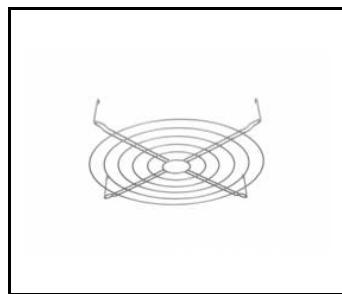


OCULUS LED P2 34650LM 840 IP66 I KL. 55D SP10KV 206W

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
964862	OCULUS LED - Schutzgitter



OCULUS LED - Schutzgitter (964862)

Erstellungsdatum der Karte: 10 Juli 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: 89/2020