

# OCULUS LED P1 34650LM 840 IP66 I KL. 55D SP10KV 206W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	963834
<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK09
<b>Leistung [W]:</b>	206
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	34650
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	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.

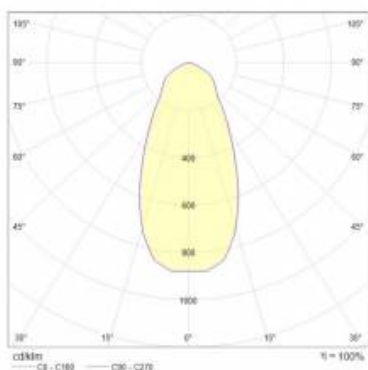
# OCULUS LED P1 34650LM 840 IP66 I KL. 55D SP10KV 206W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	963834	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	106/371
Lichtquelle:	LED modul	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Leistung [W]:	206	IP-Schutzart:	IP66
Nennleistung der Leuchte [W]:	224	Montage:	auf dem Mast
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +45
Frequenz:	50 - 60	Kabellänge [m]:	0.30
Lichtstrom [lm]:	34650	Eigengewicht [kg]:	5.759
Lichtausbeute [lm/W]:	160	Kategorietyp:	Scheinwerfer
Energieeffizienzklasse:	C	Kategorie der Anwendung:	Industrie und Technik
Schutzklasse:	I	Wechselspannungsbereich [V]:	198-264
Farbtemperatur [K]:	4000	Gleichspannungsbereich [V]:	176-280
Farb- wiedergabe- index:	>80	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	108000
SDCM:	≤ 3	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	71000
Power Factor:	0.98	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000
Überspannungsschutz [kV]:	10	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Material Diffusor:	PC	Version:	P1
Typ Diffusor:	transparent	Die Anzahl der Geräteeinheiten:	2
Material Optik:	PC	Garantie [Jahre]:	5
Optik:	Linse	CE-Zertifikat:	<a href="#">89/2020</a>
Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0481/21</a>
Farbe Gehäuse:	grau	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>

## LIGHT CURVES

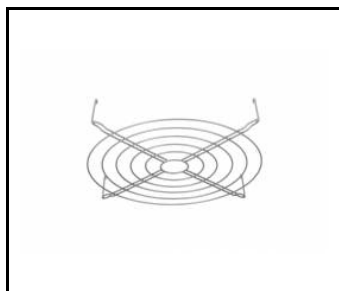


# OCULUS LED P1 34650LM 840 IP66 I KL. 55D SP10KV 206W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
964862	OCULUS LED - Schutzgitter



OCULUS LED - Schutzgitter (964862)

Erstellungsdatum der Karte: 11 September 2023

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