

# OCULUS LED ENDURA

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK09
<b>Leistung [W]:</b>	203.00
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	26600 - 28300
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	C; D
<b>Material Gehäuse:</b>	Aluminium pulverbeschichtet
<b>Material Diffusor:</b>	PC; gehärtetes Glas
<b>Typ Diffusor:</b>	transparent
<b>Montage:</b>	Hänge-/abgehängt
<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	106/371;
<b>Garantie [Jahren]:</b>	5

## CHARAKTERISTIK

OCULUS LED ist eine HIGH-BAY-Lampe aus der NEXT GEN Reihe, einer neuen Generation von Lampen für die LED-Technologie. 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 vom LED-Modul. Die vom Gehäuse getrennte externe Treiberkammer, die über ein 10 m langes Kabel mit der Lampe verbunden ist, garantiert optimale thermische Betriebsbedingungen für das Stromversorgungssystem. Dies ermöglicht es, die Lampe bei einer Umgebungstemperatur von maximal +75 °C, und den Treiber bei +45 °C zu verwenden. LED-Dioden eines renommierten Herstellers und neue LED-module wirken sich auf eine sehr hohe Lichtausbeute aus: max. 140 lm/W. Dies garantiert, dass das erforderliche Beleuchtungsniveau erreicht wird und erhebliche Energieeinsparungen erzielt werden. Der Diffusor und das optische System bestehen aus neuen, präzisen lineare Linsen aus PC-Polycarbonat. Verfügbar sind 3 dedizierte Lichtverteilungen: 55°, 75°, 105°. Eine Version mit gehärtetem Glas (ohne Linsen) und 105° -Verteilung ist ebenfalls erhältlich. Standardmäßig mit einem H07RN-F-Kabel ausgestattet, das mit einem zusätzlichen Stecker und einer Buchse abgeschlossen ist, um die Montage zu vereinfachen und zu verbessern.

Ihre Konstruktion ist für die abgehängte Montage geeignet.

## ANWENDUNGSBEREICHE

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

# OCULUS LED ENDURA

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

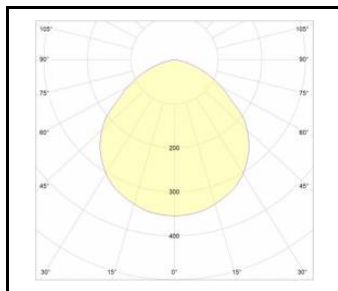
### OCULUS LED ENDURA 203W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Material Diffusor	Energieeffizienzklasse	Index
203	4000	27000	PC	D	<a href="#">&gt;&gt; 964282</a>
203	4000	27000	PC	D	<a href="#">&gt;&gt; 964275</a>
203	4000	28300	PC	C	<a href="#">&gt;&gt; 964268</a>
203	4000	26600	gehärtetes Glas	C	<a href="#">&gt;&gt; 963506</a>

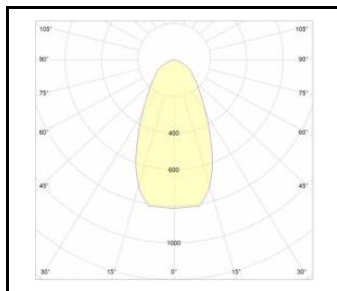
# OCULUS LED ENDURA

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

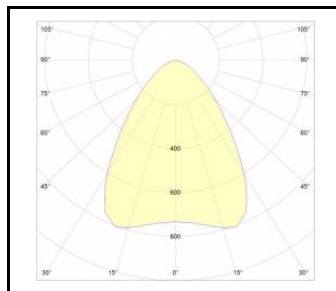
## LICHTVERTEILUNGSKURVEN



OCULUS LED 105D



OCULUS LED 55D



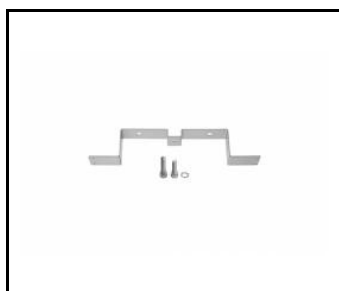
OCULUS LED 75D

# OCULUS LED ENDURA

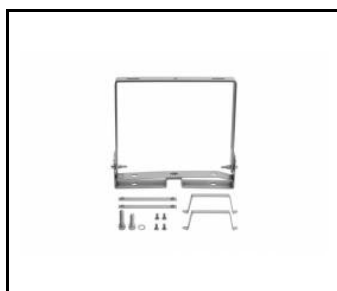
GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

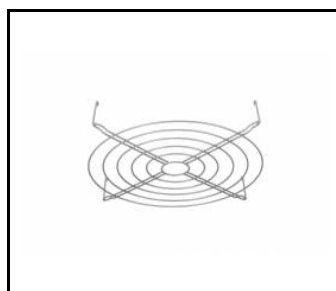
index	Name
964893	OCULUS LED - Anbauhalterung
964886	OCULUS LED - Universel-Halterung
964862	OCULUS LED - Schutzgitter



OCULUS LED -  
Anbauhalterung (964893)



OCULUS LED - Universel-  
Halterung (964886)



OCULUS LED - Schutzgitter (964862)

Erstellungsdatum der Karte: 09 Juli 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: 155/2023; 22/2020

