

# OCULUS LED ENDURA 75°C 26600LM 840 IP66 I KL. GLASS 105D SP10KV 203W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK09
<b>Nominální výkon [W]:</b>	203
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	26600
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energetická třída:</b>	C
<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný hliník
<b>Materiál difuzoru:</b>	tvrzené sklo

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Oculus LED Endura je HIGH-BAY svítidlo z produktové řady NEXT GEN, které představuje novou generaci svítidel určených pro technologii LED. Od nuly navržené tělo – vyrobené z tlakově litého hliníku a práškově lakované – využívá přirozené procesy vedení a konvekce, které mají pozitivní vliv na tepelné hospodaření svítidla. Tvar těla s integrovaným účinným chladičem a kvalitní materiály zajišťují maximální odvod tepla z LED modulu. Externí oddíl řidiče, oddělený od těla, spojený se svítlinou 10metrovým kabelem, zaručuje optimální tepelné podmínky pro napájecí systém. To umožňuje provoz lampy při okolní teplotě max. + 75 °C a ovladače + 45 °C. LED od renomovaného výrobce a nové LED moduly umožňují vysokou světelnou účinnost: max 140 lm/W. Tím je zaručeno dosažení požadované úrovně osvětlení a výrazné úspory energie. Difuzor a optický systém jsou složeny z přesných lineárních čoček vyrobených z polykarbonátu (PC). K dispozici jsou 3 vyhrazené rozsahy rozložení světla: 55°, 75°, 105°. Standardně vybaveno kabelem H07RN-F zakončeným přídatným konektorem samec a samice, což usnadňuje a usnadňuje montáž. Jeho konstrukce je přizpůsobena pro závěsnou montáž.

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro závěsnou montáž (pomocí řetězů, drátů atd.) v interiéru i exteriéru. Skvěle se osvědčí ve výrobních závodech a halách i ve velkoformátových skladech a logistických centrech.

# OCULUS LED ENDURA 75°C 26600LM 840 IP66 I KL. GLASS 105D SP10KV 203W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	963506	Montážní verze:	závěsné
Nominální výkon [W]:	203	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	106/371
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	193.80	Provozní teplota [°C]:	-20 až +75 (lampa) / -20 až +45 (napájení)
Světelný tok svítidla [lm]:	26600	Délka vodiče [m]:	10
Teplota barvy [K]:	4000	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	135/372/372
Materiál difuzoru:	tvrzené sklo	Čistá hmotnost [kg]:	6.100
Typ difuzoru:	průhledný	Rozsah napětí AC [V]:	198-264
Materiál karoserie:	práškově lakovaný hliník	Rozsah napětí DC[V]:	176-280
Frekvence [Hz]:	50-60	Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	131
Energetická třída:	C	Životnost LED L70B50 [h]:	103000
Index podání barev (Ra):	>80	Životnost LED L80B20 [h]:	65000
SDCM:	≤ 3	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	32000
Účinník:	0.99	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Úhel osvětlení [°]:	105	Třída ETIM:	EC001716
Přepětiová ochrana [kV]:	10	Počet doplňkových jednotek:	2
Barva těla:	šedá	Záruka [roky]:	5
Odolnost proti nárazu:	IK09	Certifikát CE:	<a href="#">155/2023</a>
Stupeň těsnosti:	IP66	Atest PZH:	B-BK-60212-0481/21
Třída ochrany:	I	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>

# OCULUS LED ENDURA 75°C 26600LM 840 IP66 I KL. GLASS 105D SP10KV 203W

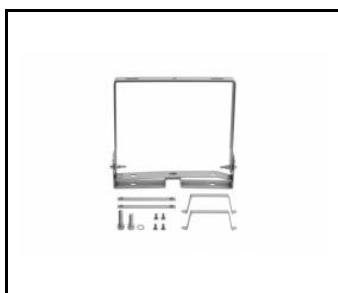
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

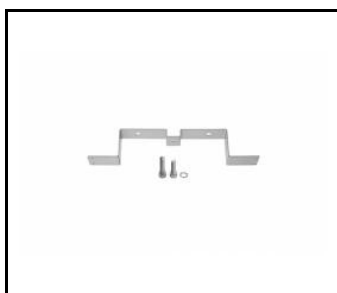
index	NÁZEV
964244	OCULUS LED - Detektor pohybu RCR
964886	OCULUS LED - univerzální držák
964893	OCULUS LED - držák NT
964862	OCULUS LED - bezpečnostní síť



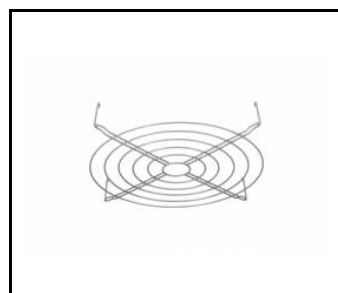
OCULUS LED - Detektor pohybu RCR (964244)



OCULUS LED - univerzální držák (964886)



OCULUS LED - držák NT (964893)



OCULUS LED - bezpečnostní síť (964862)

Datum vytvoření karty: 09 červenec 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.:155/2023