

# OCULUS LED MINI ECO HE 33200LM 840 IP65 I CL. 105D SP10KV 200W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	977985
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP65
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK08
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	200
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	33200
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Energetická třída:</b>	B

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Ekonomická verze svítidla HIGH-BAY z řady NEXT GEN, představující novou generaci světelných zdrojů v technologii LED. Od základu navržené tělo, vyrobené z tlakově litého hliníku a práškově lakované, využívá přirozené procesy vedení a konvekce, které mají příznivý vliv na tepelné hospodaření lampy. Tvar těla s integrovaným účinným chladičem a kvalitní materiály zajišťují maximální odvod tepla z LED modulu. Externí hnací komora, oddělená od těla, zaručuje optimální tepelné provozní podmínky pro napájecí systém. Díky tomu je možné lampu provozovat při okolní teplotě až 65°C.

5050 LED od renomovaného výrobce a nové LED moduly zajišťují velmi vysokou světelnou účinnost, zejména ve verzi HE. Tím je zaručena požadovaná úroveň osvětlení a výrazné úspory energie. Difuzor a optický systém jsou nové, přesné lineární čočky vyrobené z PC polykarbonátu. 105° rozložení světla je dostupné ve verzi GLASS s tvrzeným sklem (bez čoček) a PC (polykarbonát). Svítidlo je zakončeno elektrickými kabely (které vyžadují těsný konektor, pokud je nutné získat těsné spojení na úrovni IP65). Konstrukce svítidla je uzpůsobena pro závěsnou instalaci pomocí háčku s okem se závitěm, dodávaného v sadě. Svítidlo by mělo být zavěšeno pomocí lana nebo řetězu určeného pro taková řešení (není součástí dodávky).

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro povrchovou montáž (stropní a nástěnná montáž) pomocí doplňkového příslušenství a zavěšené pomocí řetězu, lan apod. v interiéru i exteriéru. Skvěle se hodí do provozů a výrobních hal, ale i do velkých skladů a logistických center.

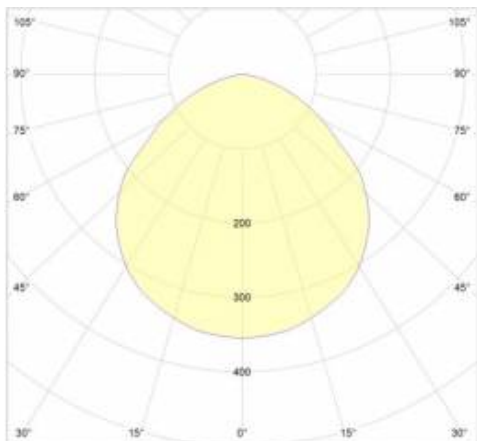
# OCULUS LED MINI ECO HE 33200LM 840 IP65 I CL. 105D SP10KV 200W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	977985	Materiál difuzoru:	PC
EAN:	5905963977985	Typ difuzoru:	průhledný
Nominální výkon [W]:	200	Materiál karoserie:	práškově lakovaný hliník
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	200	Barva těla:	šedá
Světelný tok svítidla [lm]:	33200	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	130/320
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Odolnost proti nárazu:	IK08
Frekvence [Hz]:	50-60	Stupeň těsnosti:	IP65
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	166	Montážní verze:	závěsné
Energetická třída:	B	Provozní teplota [°C]:	od -25 do +65
Třída ochrany:	I	Velikost diody [mm]:	5050
Teplota barvy [K]:	4000	Délka vodiče [m]:	0.20
Index podání barev (Ra):	>80	Včetně příslušenství:	Oční šroub
SDCM:	≤ 3	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	140/350/350
Účinek:	0.98	Počet kusů na paletě [ks]:	46
Životnost LED L70B50 [h]:	157000	Čistá hmotnost [kg]:	2.310
Životnost LED L80B20 [h]:	98000	Typ vyzařování:	Lambertian
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	45000	Záruka [roky]:	5
Úhel osvětlení [°]:	105	Certifikát CE:	<a href="#">115/2024</a>
Přepětová ochrana [kV]:	10	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 08 říjen 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo 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.: 115/2024

**LENA**  
LIGHTING

Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl

Boční 2/2