

# OCULUS LED MINI ECO HE 32000LM 840 IP65 I CL. GLASS 105D SP10KV 200W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	977961
<b>Stopień szczelności:</b>	IP65
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK08
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	200
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	32000
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa ochronności:</b>	I
<b>Klasa energetyczna:</b>	B

## CHARAKTERYSTYKA

Ekonomiczna wersja lampy typu HIGH-BAY z linii NEXT GEN, stanowiąca nową generację lamp w technologii LED. Zaprojektowany od podstaw korpus, wykonany z ciśnieniowego odlewów aluminium i pomalowany proszkowo, wykorzystuje naturalne procesy kondukcji i konwekcji, wpływające korzystnie na gospodarkę cieplną lampy. Kształt korpusu ze zintegrowanym, efektywnym radiatorem oraz wysokiej jakości materiały zapewniają maksymalne odprowadzanie ciepła od modułu LED. Zewnętrzna, odseparowana od korpusu komora drivera gwarantuje optymalne warunki termiczne pracy dla układu zasilania. Dzięki temu możliwa jest praca lampy w temperaturze otoczenia aż do 65°C.

Diody LED 5050 renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną, szczególnie w wersji HE. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędności energii. Klosz i system optyczny stanowią nowe, precyzyjne soczewki liniowe wykonane z poliwęglanu PC. Dostępny jest rozsył światła 105° w wersji GLASS z szybą hartowaną (bez soczewek) i PC (poliwęglan). Lampa zakończona jest przewodami elektrycznymi (które w przypadku konieczności uzyskania szczelności połączenia na poziomie IP65 wymagają szczelnej złączki). Konstrukcja lampy przystosowana jest do montażu zwieszanego za pomocą haka gwintowanego, oczkowego, dostarczanego w zestawie. Lampę należy zwieszać za pomocą dedykowanej do takich rozwiązań linki lub łańcuszka (brak w zestawie).

## ZASTOSOWANIE

Lampa przeznaczona jest do montażu natynkowego (nasufitowego i naściennego) przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów i zwieszanego przy użyciu łańcuchów, linek itp. zarówno wewnątrz pomieszczeń jak i zewnątrz obiektów. Świetnie sprawdzi się w zakładach i halach produkcyjnych oraz wielkopowierzchniowych magazynach i centrach logistycznych.

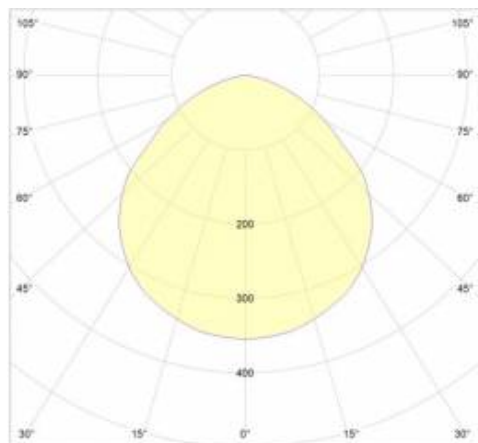
# OCULUS LED MINI ECO HE 32000LM 840 IP65 I CL. GLASS 105D SP10KV 200W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc znamionowa oprawy [W]:	200	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10
Indeks:	977961	Rodzaj klosza:	transparentny
EAN:	5905963977961	Materiał korpusu:	Aluminium malowane proszkowo
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kolor korpusu:	szary
Strumień świetlny oprawy [lm]:	32000	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	130/320
Moc nominalna [W]:	201	Odporność na uderzenia:	IK08
Kąt świecenia [°]:	105	Stopień szczelności:	IP65
Materiał klosza:	szkło hart.	Sposób montażu:	zwieszany
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Temperatura pracy [°C]:	od -25 do +65
Klasa energetyczna:	B	Rozmiar diody [mm]:	5050
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Przewód - długość [m]:	0.20
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	160	Akcesoria w komplecie:	Śruba z uchem
Klasa ochrony:	I	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	140/350/350
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Liczba sztuk na palecie [szt]:	46
SDCM:	≤ 3	Waga netto [kg]:	2.310
Współczynnik mocy:	0.98	Typ rozsyłu:	lambertowski
Żywotność LED L70B50 [h]:	157000	Gwarancja [lata]:	5
Żywotność LED L80B20 [h]:	98000	Certyfikat CE:	<a href="#">115/2024</a>
Żywotność LED L90B10 [h]:	45000	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 08 październik 2024

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:115/2024



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl