

OCULUS LED MINI ECO 31800LM 840 IP65 I CL. 105D SP10KV 200W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	977992
Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	200
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	31800
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	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 odlew 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.

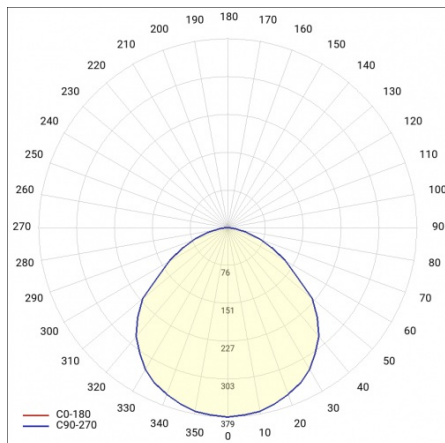
OCULUS LED MINI ECO 31800LM 840 IP65 I CL. 105D SP10KV 200W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc znamionowa oprawy [W]:	200	Rodzaj klosza:	transparentny
Indeks:	977992	Materiał korpusu:	Aluminium malowane proszkowo
EAN:	5905963977992	Kolor korpusu:	szary
Temperatura barwowa [K]:	4000	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	130/320
Strumień świetlny oprawy [lm]:	31800	Odporność na uderzenia:	IK08
Moc nominalna [W]:	207	Stopień szczelności:	IP65
Kąt świecenia [°]:	105	Sposób montażu:	zwieszany
Materiał klosza:	PC	Temperatura pracy [°C]:	od -25 do +65
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Rozmiar diody [mm]:	5050
Klasa energetyczna:	B	Przewód - długość [m]:	0.20
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Akcesoria w komplecie:	Śruba z uchem
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	159	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	140/350/350
Klasa ochrony:	I	Liczba sztuk na palecie [szt]:	46
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Waga netto [kg]:	2.310
SDCM:	≤ 3	Typ rozsyłu:	lambertowski
Współczynnik mocy:	0.98	Gwarancja [lata]:	5
Żywotność LED L70B50 [h]:	157000	Certyfikat CE:	115/2024
Żywotność LED L80B20 [h]:	98000	Instrukcja:	Pobierz PDF
Żywotność LED L90B10 [h]:	45000	Plik LDT:	Pobierz
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	4		

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