

OCULUS LED 19000LM 840 IP65 I KL. 105D SP10KV 104W

HIGH-BAY I LOW-BAY



220-240 V
50-60 Hz

LED

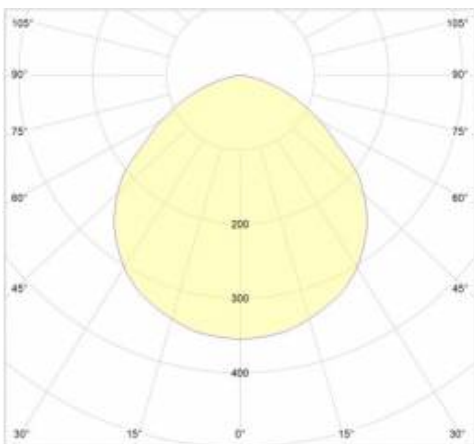


PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	964060
Moc nominalna [W]:	104
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	19000
Temperatura barwowa [K]:	4000
Klasa ochrony:	I
Klasa energetyczna:	A++
Materiał korpusu oprawy:	aluminium malowane proszkowo
Materiał klosza:	PC
Kąt świecenia [°]:	105
Temperatura pracy [°C]:	od -25 do +60

*Tolerancja +/- 10%

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

OCULUS LED jest lampą typu HIGH-BAY z linii NEXT GEN, stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Zaprojektowany od podstaw korpus, wykonany z ciśnieniowego odlewu 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. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: max 176 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędności energii. Standardowo wyposażona w przewód H07RN-F o długości 0,3m zakończony dodatkowym złączem męskim i żeńskim, ułatwiający i usprawniający montaż. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu zwieszanego, a przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów również natynkowego (nasufitowego i naściennego).

ZASTOSOWANIE

Lampa przeznaczona jest do montażu 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 19000LM 840 IP65 I KL. 105D SP10KV 104W

HIGH-BAY I LOW-BAY

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Źródło światła:	moduł LED	Przewód - długość [m]:	0.30
Moc nominalna [W]:	104	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	135/372/372
Moc znamionowa oprawy [W]:	109.40	Waga netto oprawy [kg]:	3.420
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Gwarancja [lata]:	do 5 lat (pod warunkiem rejestracji na stronie lenalighting.pl)
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Indeks:	964060
Strumień świetlny oprawy [lm]:	19000	EAN:	5905963964060
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	174	Kategoria typ:	high-bay i low-bay
Klasa energetyczna:	A++	Zakres napięć AC [V]:	198 - 264
Klasa ochrony:	I	Zakres napięć DC [V]:	176 - 280
Temperatura barwowa [K]:	4000	Żywotność LED L70B50 [h]:	108000
Współczynnik oddawania barw (Ra):	>80	Żywotność LED L80B20 [h]:	71000
SDCM:	≤ 3	Żywotność LED L90B10 [h]:	33000
Współczynnik mocy:	0.98	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Kąt świecenia [°]:	105	Certyfikat ENEC:	BBJ/005/2021
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10	Certyfikat CE:	103/2020
Materiał klosza:	PC	Klasa ETIM:	EC001716
Rodzaj klosza:	transparentny	Instrukcja:	Pobierz PDF
Kolor klosza:	transparentny		
Materiał korpusu oprawy:	aluminium malowane proszkowo		
Kolor korpusu oprawy:	szary		
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	106/371		
Odporność na uderzenia:	IK09		
Stopień szczelności:	IP66		
Sposób montażu:	zwieszany		
Temperatura pracy [°C]:	od -25 do +60		

*Tolerancja +/- 10%

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową.

Data aktualizacji karty: 2021-03-09



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52
63-000 Środa Wielkopolska

tel. +48 61 28 60 300
e-mail: office@lenalighting.pl
www.lenalighting.pl



Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej RoHS 2001/65/UE



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



103/2020