OCULUS LED P2 47500LM 740 IP66 I KL. 55D SP10KV 294W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	967351
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc nominalna [W]:	294
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	47500
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	70
SDCM:	5
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	C

CHARAKTERYSTYKA

OCULUS LED POLE jest lampą typu naświetlacz 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. Dzięki temu możliwa jest praca lampy w temperaturze otoczenia max 60^{o}C. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: max 176 lm/W. Gwarantuje to osiąganie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędność energii. Standardowo wyposażona w przewód H07RN-F o długości 0,3m zakończony dodatkowym złączem męskim i żeńskim, ułatwiający i usprawniający montaż.

ZASTOSOWANIE

Lampa przeznaczona jest do oświetlania otwartych przestrzeni: parkingi, place, obiekty sportowe.

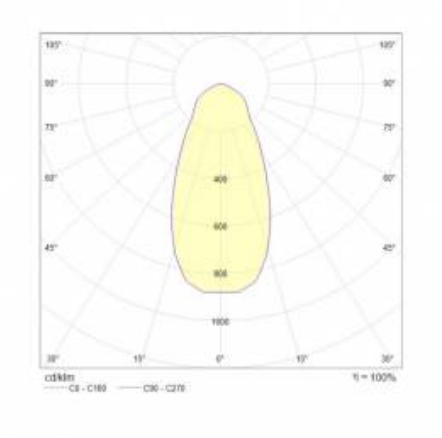
OCULUS LED P2 47500LM 740 IP66 I KL. 55D SP10KV 294W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	967351	**Odporność na uderzenia:**	IK09
Źródło światła:	moduł LED	**Stopień szczelności:**	IP66
Moc nominalna [W]:	294	**Sposób montażu:**	do poprzeczki; natynkowy
Moc znamionowa oprawy [W]:	316	**Temperatura pracy [°C]:**	od -25 do +35
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	**Przewód - długość [m]:**	0.30
Częstotliwość [Hz]:	50-60	**Waga netto [kg]:**	4.756
Strumień świetlny oprawy [lm]:	47500	**Kategoria typ:**	Naświetlacze
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	150	**Kategoria zastosowanie:**	oświetlenie przemysłowe
Klasa energetyczna:	C	**Zakres napięć AC [V]:**	198-264
Klasa ochronności:	I	**Zakres napięć DC [V]:**	176-280
Temperatura barwowa [K]:	4000	**Żywotność LED L70B50 [h]:**	196000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	70	**Żywotność LED L80B10 [h]:**	123000
SDCM:	5	**Żywotność LED L90B10 [h]:**	60000
Współczynnik mocy:	0.98	**Liczba jednostek osprzętu:**	2
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	4	**Wersja:**	P2
Materiał klosza:	PC	**Bezpieczeństwo fotobiologiczne:**	RG1 (niskie ryzyko)
Rodzaj klosza:	transparentny	**Gwarancja [lata]:**	5
Materiał optyki:	PC	**Certyfikat CE:**	97/2024
Optyka:	soczewka	**Atest PZH:**	B-BK-60212-0481/21
Materiał korpusu:	aluminium malowane proszkowo	**Deklaracja środowiskowa (EPD):**	816/2025
Kolor korpusu:	szary	**Instrukcja:**	Pobierz PDF
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	106/371	**Plik LDT:**	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

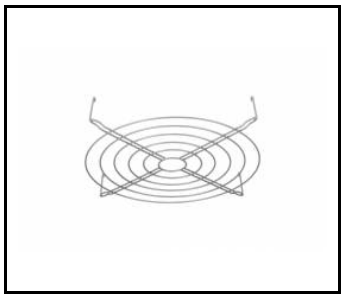


OCULUS LED P2 47500LM 740 IP66 I KL. 55D SP10KV 294W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
964862	OCULUS LED - siatka ochronna



OCULUS LED - siatka ochronna (964862)

Data utworzenia karty: 10 lipiec 2025

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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 97/2024

LENA LIGHTING

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