# OCULUS LED S ECO CZARNY RAL9005 245X143MM 16050LM 740 I KL. IP65 55D (124W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 522185 |
| **Stopień szczelności:** | IP65 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK08 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 124 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 16050 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 70 |
| **SDCM:** | 5 |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Klasa energetyczna:** | D |

## CHARAKTERYSTYKA

Oculus LED S ECO to lampa typu HIGH-BAY wykonana w technologii LED. To najmniejszy, po Oculusie LED XS ECO, przedstawiciel renomowanej serii OCULUS LED, o wymiarach zoptymalizowanych pod kątem mocy maksymalnej uzyskiwanej z korpusu wykonanego z ciśnieniowego odlewu aluminium, pomalowanego proszkowo na kolor czarny lub szary. Pasywny układ chłodzenia oraz odseparowany zasilacz (w kolorze czarnym) wpływa korzystnie na gospodarkę cieplną lampy, jej żywotność i utrzymanie najwyższych parametrów. Moduły LED o wysokiej skuteczności świetlnej (do 165 lm/W) gwarantują osiąganie wymaganego poziomu oświetlenia przy jednoczesnej oszczędności energii oraz redukcji kosztów zakupu. Klosz wykonany jest ze szkła hartowanego, które nie wpływa na zmianę optyki źródła światła - zapewnia rozsył ogólny, 120 stopni. 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 zwieszanego (przy użyciu łańcuchów, linek itp.) wewnątrz pomieszczeń, nawet przy dużej wilgotności (IP65). Świetnie sprawdzi się w zakładach i halach produkcyjnych oraz wielkopowierzchniowych magazynach i centrach logistycznych.

# OCULUS LED S ECO CZARNY RAL9005 245X143MM 16050LM 740 I KL. IP65 55D (124W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 522185 |
| **EAN:** | 5905963522185 |
| **Źródło światła:** | LED |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 124 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 16050 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 129 |
| **Klasa energetyczna:** | D |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 70 |
| **SDCM:** | 5 |
| **Kąt świecenia [°]:** | 55 |
| **Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:** | 10 |
| **Uwagi:** | Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: L-N 6kV; L-PE/N-PE 10kV |
| **Współczynnik mocy:** | 0.98 |
| **Materiał klosza:** | szkło |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |

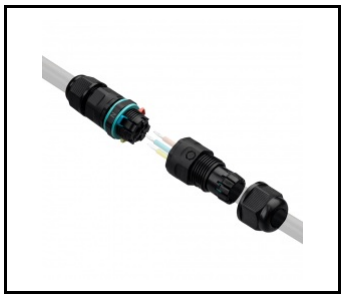
| | |
|---|---|
| **Kolor korpusu:** | czarny (RAL 9005) |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 143/245/245 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK08 |
| **Stopień szczelności:** | IP65 |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 1775000 |
| **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 108000 |
| **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 108000 |
| **DIMM 1-10V:** | tak |
| **Liczba sztuk na palecie [szt]:** | 84 |
| **Waga netto [kg]:** | 2.400 |
| **Typ rozsyłu:** | symetryczny |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Certyfikat CE:** | 43/2026 |
| **Deklaracja środowiskowa (EPD):** | 816/2025 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Certyfikaty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Pobierz |

# OCULUS LED S ECO CZARNY RAL9005 245X143MM 16050LM 740 I KL. IP65 55D (124W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa |
|---|---|
| 626104 | Szybkozłącze IP68 0.5-2.5mm2 Dia5-10mm 3P |



Szybkozłącze IP68 0.5-2.5mm2 Dia5-10mm 3P (626104)

Data utworzenia karty: 18 marzec 2026

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: 43/2026

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