

OCULUS LED F 24200LM 840 IP65 I KL. 55D 156W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Moc znamionowa oprawy [W]*:	156
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	24200
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	100 - 277
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	155
Klasa energetyczna:	C
Klasa ochrony:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Odporność na uderzenia:	IK09
Stopień szczelności:	IP65

CHARAKTERYSTYKA

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 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 max 60°C. 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. Klosz i system optyczny stanowią nowe, precyzyjne soczewki liniowe wykonane z poliwęglanu PC. Dostępne 3 dedykowane rozsyły światła: 55°, 75°, 105°. Dostępna jest również wersja GLASS z szybą hartowaną (bez soczewek) i rozsyłem 105°. 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 ściennego). Dostępna wersja z radiowym czujnikiem ruchu RCR:

- pozwalająca na dodatkowe oszczędności z zużyciu energii elektrycznej
- wygodna zmiana parametrów pilotem (do kupienia osobno).

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 F 24200LM 840 IP65 I KL. 55D 156W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	977435	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	6
EAN:	5905963977435	Materiał klosza:	PC
Moc znamionowa oprawy [W]:	156	Rodzaj klosza:	transparentny
Strumień świetlny oprawy [lm]:	24200	Optyka:	soczewka
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	100 - 277	Materiał optyki:	PC
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Materiał korpusu oprawy:	Aluminium malowane proszkowo
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	155	Kolor korpusu oprawy:	szary
Klasa energetyczna:	C	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	106/371
Klasa ochrony:	I	Odporność na uderzenia:	IK09
Temperatura barwowa [K]:	4000	Stopień szczelności:	IP65
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	80	Temperatura pracy [°C]:	od -40 do +50
SDCM:	≤ 3	Przewód - długość [m]:	0.30
Współczynnik mocy:	0.95	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	135/372/372
ITHD [%]:	7	Liczba sztuk na palecie [szt]:	66
Flicker [%]:	5	Waga netto oprawy [kg]:	3.400
Żywotność LED L70B50 [h]:	196000	Gwarancja [lata]:	5
Żywotność LED L80B20 [h]:	123000	Instrukcja:	Pobierz PDF
Żywotność LED L90B10 [h]:	60000	Certyfikat CE:	143/2022
Kąt świecenia [°]:	55		

OCULUS LED F 24200LM 840 IP65 I KL. 55D 156W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
964244	OCULUS LED - czujnik RCR i zmierzchowy
964886	OCULUS LED - uchwyt uniwersalny
964893	OCULUS LED - uchwyt NT
964862	OCULUS LED - siatka ochronna
963674	OCULUS LED DALI - czujnik PIR
WSEL438	Pilot zdalnego sterowania do czujnika ruchu WSEL438 HD01R.
WSEL415	Pilot zdalnego sterowania do czujnika PIR



OCULUS LED - czujnik RCR i zmierzchowy (964244)



OCULUS LED - uchwyt uniwersalny (964886)



OCULUS LED - uchwyt NT (964893)



OCULUS LED - siatka ochronna (964862)



OCULUS LED DALI - czujnik PIR (963674)



Pilot zdalnego sterowania do czujnika ruchu WSEL438 HD01R. (WSEL438)



Pilot zdalnego sterowania do czujnika PIR (WSEL415)

Data utworzenia karty: 17 sierpień 2023

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:143/2022