

# OCULUS LED 22250LM 840 IP66 I KL. 55D SP10KV 141W (F)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Moc nominalna [W]:</b>	141
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	22250
<b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>	122-277
<b>Częstotliwość [Hz]:</b>	50-60
<b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>	150
<b>Klasa energetyczna:</b>	C
<b>Klasa ochrony:</b>	I
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	122/371
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK09

## CHARAKTERYSTYKA

OCULUS LED F 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 naściennego). 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 22250LM 840 IP66 I KL. 55D SP10KV 141W (F)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	963940/F	Optyka:	soczewka liniowa
Moc nominalna [W]:	141	Materiał optyki:	PC
Moc znamionowa oprawy [W]:	148.40	Materiał korpusu:	Aluminium malowane proszkowo
Strumień świetlny oprawy [lm]:	22250	Kolor korpusu:	szary
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	122-277	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	122/371
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Odporność na uderzenia:	IK09
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	150	Stopień szczelności:	IP65
Klasa energetyczna:	C	Temperatura pracy [°C]:	od -40 do +50
Klasa ochrony:	I	Przewód - długość [m]:	0.30
Temperatura barwowa [K]:	4000	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	135/372/372
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Liczba sztuk na palecie [szt]:	66
SDCM:	≤ 3	Waga netto [kg]:	3.430
Współczynnik mocy:	0.98	Akcesoria w komplecie:	Śruba z uchem
Żywotność LED L70B50 [h]:	196000	Znak D:	tak
Żywotność LED L80B20 [h]:	123000	Liczba jednostek osprzętu:	1
Żywotność LED L90B10 [h]:	60000	Gwarancja [lata]:	5
Kąt świecenia [°]:	55	Certyfikat CE:	<a href="#">33/2024</a>
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	6	HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Materiał klosza:	PC	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Rodzaj klosza:	transparentny		

# OCULUS LED 22250LM 840 IP66 I KL. 55D SP10KV 141W (F)

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: 03 kwiecień 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:33/2024