

# OCULUS LED MINI 20500LM 840 IP66 I KL. 55D SP10KV 143W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	967696
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	143
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	20500
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK08
<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Klasa ochronności:</b>	I
<b>Klasa energetyczna:</b>	C
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Materiał korpusu:</b>	Aluminium malowane proszkowo

## CHARAKTERYSTYKA

OCULUS LED MINI 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. Dzięki temu możliwa jest praca lampy w temperaturze otoczenia max 55°. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną. 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).

## ZASTOSOWANIE

Lampa przeznaczona jest do montażu natynkowego (nasufitowego i naściennego) przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów i 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.

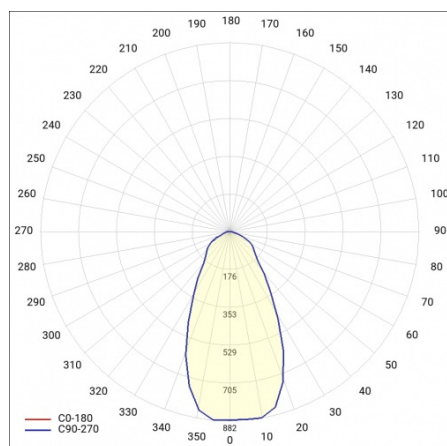
# OCULUS LED MINI 20500LM 840 IP66 I KL. 55D SP10KV 143W

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	967696	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	107/320
Źródło światła:	LED	Odporność na uderzenia:	IK08
Moc nominalna [W]:	141	Stopień szczelności:	IP66
Moc znamionowa oprawy [W]:	143	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Temperatura barwowa [K]:	4000	Przewód - długość [m]:	0.30
Strumień świetlny oprawy [lm]:	20500	Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	140/350/350
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Waga netto [kg]:	2.330
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Zakres napięć AC [V]:	198 – 264
Kąt świecenia [°]:	55	Zakres napięć DC [V]:	176 – 280
Materiał klosza:	PC	Żywotność LED L70B50 [h]:	107000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	143	Żywotność LED L80B20 [h]:	65000
Klasa energetyczna:	C	Żywotność LED L90B10 [h]:	32000
Klasa ochrony:	I	Temperatura pracy [°C]:	od -25 do +50
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Kategoria typ:	high-bay i low-bay
SDCM:	≤ 3	Klasa ETIM:	EC001716
Współczynnik mocy:	0.95	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	4	Liczba jednostek osprzętu:	1
Rodzaj klosza:	transparentny	Gwarancja [lata]:	5
Kolor klosza:	transparentny	Certyfikat CE:	<a href="#">156/2023</a>
Materiał korpusu:	Aluminium malowane proszkowo	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0481/21</a>
Kolor korpusu:	szary	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
		Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

### KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# OCULUS LED MINI 20500LM 840 IP66 I KL. 55D SP10KV 143W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
964886	OCULUS LED - uchwyt uniwersalny
964893	OCULUS LED - uchwyt NT
967030	OCULUS LED MINI - siatka ochronna
WSEL438	Pilot zdalnego sterowania do czujnika ruchu WSEL438 HD01R.
WSEL415	Pilot zdalnego sterowania do czujnika PIR
967054	OCULUS LED MINI- czujnik ruchu RCR (HD406VRH)
967047	OCULUS LED- czujnik ruchu
561399	OCULUS LED MINI- zestaw siatka ochronna



OCULUS LED - uchwyt uniwersalny (964886)



OCULUS LED - uchwyt NT (964893)



OCULUS LED MINI - siatka ochronna (967030)



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



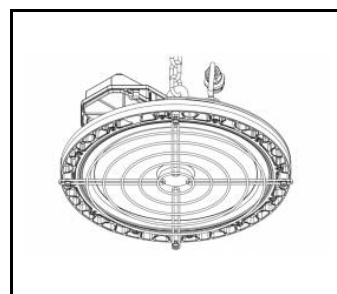
Pilot zdalnego sterowania do czujnika PIR (WSEL415)



OCULUS LED MINI- czujnik ruchu RCR (HD406VRH) (967054)



OCULUS LED- czujnik ruchu (967047)



OCULUS LED MINI- zestaw siatka ochronna (561399)

Data utworzenia karty: 19 marzec 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:156/2023