OCULUS LED MINI DALI 16300LM 840 IP66 I KL. GLASS 105D SP10KV 106W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	967603
Moc znamionowa oprawy [W]*:	106
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	16300
Temperatura barwowa [K]:	4000
Odporność na uderzenia:	IK08
Stopień szczelności:	IP66
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	C
SDCM:	≤ 3
Materiał korpusu:	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 osiąganie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędność 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 DALI 16300LM 840 IP66 I KL. GLASS 105D SP10KV 106W

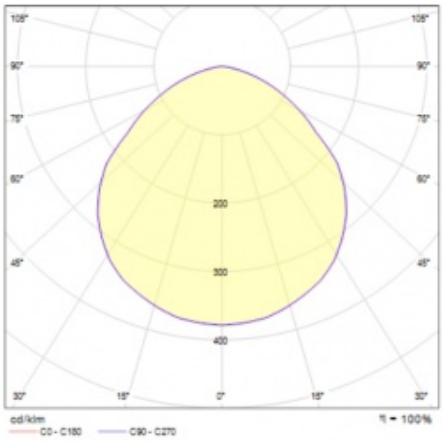
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	967603
Źródło światła:	LED
Moc nominalna [W]:	104
Moc znamionowa oprawy [W]:	106
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	16300
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	154
Klasa energetyczna:	C
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Współczynnik mocy:	0.95
Kąt świecenia [°]:	105
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10
Materiał klosza:	szkło hart.
Rodzaj klosza:	transparentny
Kolor klosza:	transparentny
Materiał korpusu:	Aluminium malowane proszkowo
Kolor korpusu:	szary
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	107/320

Odporność na uderzenia:	IK08
Stopień szczelności:	IP66
Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Przewód - długość [m]:	0.30
Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	140/350/350
Waga netto [kg]:	2.330
Zakres napięć AC [V]:	198 – 264
Zakres napięć DC [V]:	190 – 280
DIMM DALI:	tak
Żywotność LED L70B50 [h]:	107000
Żywotność LED L80B20 [h]:	65000
Żywotność LED L90B10 [h]:	32000
Temperatura pracy [°C]:	od -30 do +55
Kategoria typ:	high-bay i low-bay
Klasa ETIM:	EC001716
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Liczba jednostek osprzętu:	1
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	156/2023
Atest PZH:	B-BK-60212-0481/21
Instrukcja:	Pobierz PDF

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



OCULUS LED MINI DALI 16300LM 840 IP66 I KL. GLASS 105D SP10KV 106W

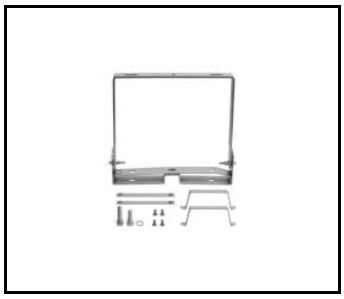
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

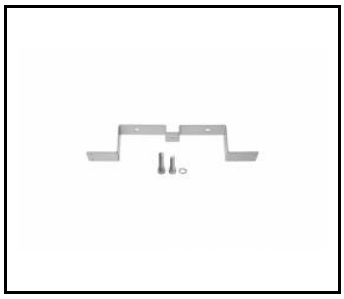
indeks	Nazwa
964886	OCULUS LED - uchwyt uniwersalny
964893	OCULUS LED - uchwyt NT
967030	OCULUS LED MINI - siatka ochronna
WSEL438	Pilot zdalnego sterowania do czujnika ruchu WSEL438 HD01R.
WSEL415	Pilot zdalnego sterowania do czujnika PIR
967054	OCULUS LED MINI- czujnik ruchu RCR (HD406VRH)
967047	OCULUS LED- czujnik ruchu
561399	OCULUS LED MINI- zestaw siatka ochronna
561382	OCULUS LED- zestaw siatka ochronna

OCULUS LED MINI DALI 16300LM 840 IP66 I KL. GLASS 105D SP10KV 106W

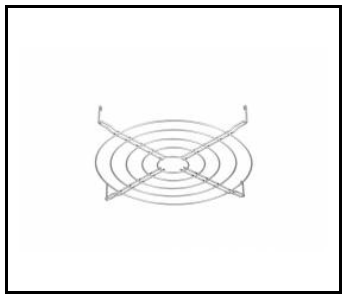
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



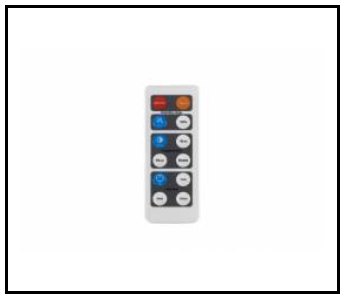
OCULUS LED - uchwyt uniwersalny (964886)



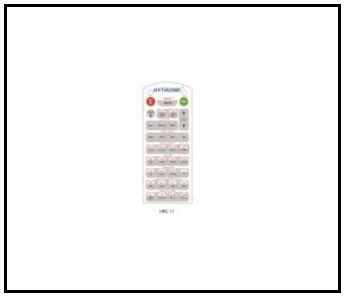
OCULUS LED - uchwyt NT (964893)



OCULUS LED MINI - siatka ochronna (967030)



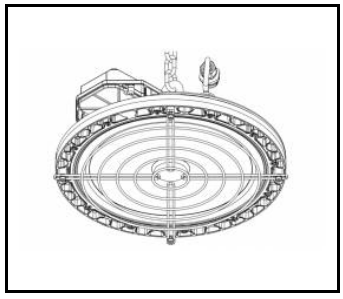
Pilot zdalnego sterowania do czujnika ruchu WSEL438 HD01R. (WSEL438)



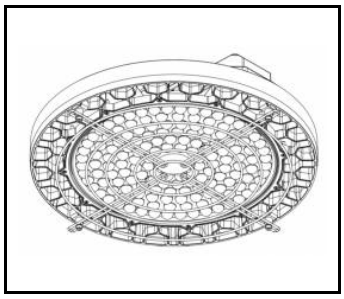
Pilot zdalnego sterowania do czujnika PIR (WSEL415)

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

OCULUS LED- czujnik ruchu (967047)



OCULUS LED MINI- zestaw siatka ochronna (561399)



OCULUS LED- zestaw siatka ochronna (561382)

Data utworzenia karty: 06 grudzień 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr:156/2023

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