

HULK 2 LED BASIC 13700LM 840 IP66 I KL. 105D 119W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	963988
Moc nominalna [W]:	119
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	13700
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 5
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	Aluminium malowane proszkowo
Materiał klosza:	PC

CHARAKTERYSTYKA

HULK 2 LED BASIC 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 z modułu LED. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na wysoką skuteczność świetlną: max 104 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędności energii. Zastosowana technologia DOB zapewnia bardzo wysoki współczynnik Power Factor (0,99) oraz długą żywotność. Klosz wykonany z poliwęglanu PC zapewnia uniwersalny rozsył 105 stopni. 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. Oprawa przeznaczona do obszarów ogólnych wewnątrz budynków - pomieszczeń i obszarów magazynowych oraz chłodni uwzględnionych w tablicy 5.4 i 5.5 normy EN12464; do stref ruchu wewnątrz budynków uwzględnionych w tablicy 5.1 normy EN12464 oraz na parkingi i jako oświetlenie infrastruktury kolejowej uwzględnionej w tablicy 5.34 i 5.53 normy EN12464 z wyłączeniem kas biletowych i bagażowych, okienek, poczekalni, hal wejściowych i hal stacji.

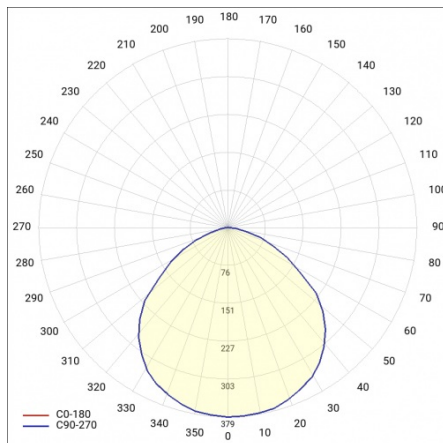
HULK 2 LED BASIC 13700LM 840 IP66 I KL. 105D 119W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	119	Kolor korpusu:	szary
Indeks:	963988	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	35/371
Temperatura barwowa [K]:	4000	Odporność na uderzenia:	IK09
Strumień świetlny oprawy [lm]:	13700	Stopień szczelności:	IP66
Moc znamionowa oprawy [W]:	136	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Kąt świecenia [°]:	105	Temperatura pracy [°C]:	od -40 do +45
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	101	Przewód - długość [m]:	0.30
Klasa energetyczna:	E	Akcesoria w komplecie:	Śruba z uchem
Klasa ochrony:	I	Waga netto [kg]:	2.600
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Gwarancja [lata]:	3
SDCM:	≤ 5	Żywotność LED L70B50 [h]:	136000
Współczynnik mocy:	0.99	Żywotność LED L80B20 [h]:	86000
Zakres napięć AC [V]:	220 – 240	Żywotność LED L90B10 [h]:	41000
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Certyfikat CE:	51/2020
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	3	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał klosza:	PC	Instrukcja:	Pobierz PDF
Rodzaj klosza:	transparentny	Klasa ETIM:	EC001716
Materiał korpusu:	Aluminium malowane proszkowo	Plik LDT:	Pobierz

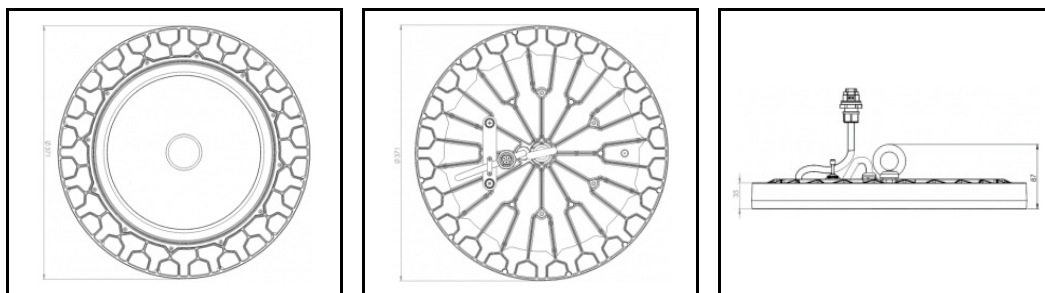
KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



HULK 2 LED BASIC 13700LM 840 IP66 I KL. 105D 119W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

RYSUNKI TECHNICZNE



HULK 2 LED BASIC 13700LM 840 IP66 I KL. 105D 119W

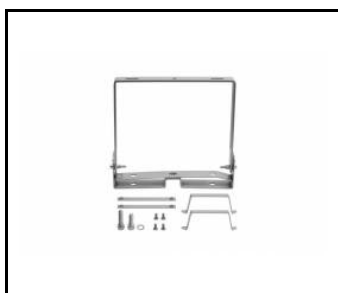
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

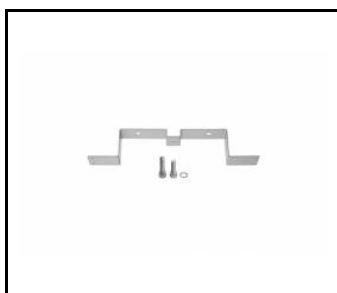
indeks	Nazwa
964244	OCULUS LED - czujnik RCR i zmierzchowy
964886	OCULUS LED - uchwyt uniwersalny
964893	OCULUS LED - uchwyt NT
964862	OCULUS LED - siatka ochronna



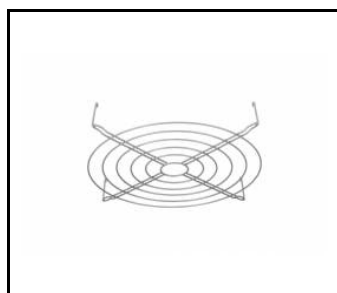
OCULUS LED - czujnik RCR i zmierzchowy (964244)



OCULUS LED - uchwyt uniwersalny (964886)



OCULUS LED - uchwyt NT (964893)



OCULUS LED - siatka ochronna (964862)

Data utworzenia karty: 30 marzec 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:51/2020