INDUSTRY IP66 LED MR 1450MM 44900LM 840 50D (318W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	663925
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc nominalna [W]:	318
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	44900
Temperatura barwowa [K]:	4000
Klasa energetyczna:	D
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	szary
Materiał klosza:	szkło

CHARAKTERYSTYKA

INDUSTRY IP66 LED MR jest lampą z linii NEXT GEN, stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Zaprojektowany od podstaw korpus wykonany z profilu aluminiowego i poddany procesowi anodyzacji, zapewnia lampie wytrzymałość i solidność. Blacha stalowa natomiast zapewnia stabilność montażu. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: do 148 lm/W. Gwarantuje to osiąganie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędność energii. Klosz wykonano z odpornego na promieniowanie UV szkła hartowanego. Połączenie materiałów (aluminium i szkła hartowanego) oraz nierozbieralna konstrukcja z zewnętrznym złączem zapewnia lampie wysoką odporność na trudne warunki środowiskowe. Konstrukcja lampy pozwala na regulację kąta świecenia dwóch skrajnych modułów w zakresie od 0 do 90 stopni, dzięki czemu istnieje możliwość precyyjnego oświetlenia wybranych części obiektu. Przystosowana do montażu zwieszanego. Opcje: dowolny kolor RAL.

ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do zastosowania w pomieszczeniach o przeznaczeniu medycznym i laboratoryjnym oraz w pomieszczeniach przemysłowych.

INDUSTRY IP66 LED MR 1450MM 44900LM 840 50D (318W)

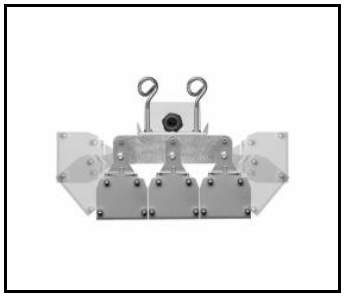
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	663925
EAN:	5905963663925
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	318
Moc znamionowa oprawy [W]:	345.90
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	44900
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	130
Klasa energetyczna:	D
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Materiał klosza:	szkło
Rodzaj klosza:	transparentny
Kolor klosza:	transparentny
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	szary
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1450/205/125
Odporność na uderzenia:	IK08

Stopień szczelności:	IP66
Sposób montażu:	zwieszany
Temperatura pracy [°C]:	od -15 do +35
Waga netto [kg]:	9.900
Kategoria typ:	Belki oświetleniowe
Zakres napięć AC [V]:	198 - 264
Zakres napięć DC [V]:	176 - 280
Żywotność LED L70B50 [h]:	108000
Żywotność LED L80B10 [h]:	71000
Żywotność LED L90B10 [h]:	33000
Współczynnik mocy:	0.98
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2
Materiał optyki:	PC
Optyka:	soczewka liniowa
Liczba jednostek osprzętu:	3
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	148/2023
Instrukcja:	Pobierz PDF
Deklaracja środowiskowa (EPD):	852/2025
Plik LDT:	Pobierz

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



INDUSTRY IP66 LED MR 2

Data utworzenia karty: 16 grudzień 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 148/2023

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