FACTOR LED HB 1M 29400LM 840 90D DALI IP66 (217W) C5-M

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	682919
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc znamionowa oprawy [W]*:	217
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	29400
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	D

CHARAKTERYSTYKA

Factor Led HB C5-M (zabezpieczenie antykorozyjne w trudnych warunkach przemysłowych i środowisku morskim) to najnowszej generacji high bay o dużej mocy i wysokiej wartości strumienia świetlnego. Charakteryzuje się nie tylko bardzo wysoką efektywnością świetlną, ale również wysoką szczelnością IP66 oraz uderzenioodpornością IK09. Parametry te zostały osiągnięte dzięki zastosowanym markowym komponentom, solidnej obudowie wykonanej z odlewu aluminium LM-6 (stop aluminium z krzemem) i zastosowaniu pasywnego układu chłodzenia lampy, który umożliwia oddawanie nadmiaru wytwarzanego ciepła podczas pracy lampy. W wersji C5-M jeszcze dodatkowo istotną rolę pełni powłoka malarska. Zaletą Factor Led jest bardzo szybki i prosty montaż zwieszany lub natynkowy. Konstrukcja pozwala na zwieszenie lub mocowanie lampy składającej się z jednego lub dwóch modułów świetlnych.

ZASTOSOWANIE

Porty, nabrzeża, stocznie, platformy wiertnicze i infrastruktura offshore, przemysł chemiczny i rafinerie, mosty i infrastruktura narażona na warunki morskie, oświetlenie na statkach i promach, tereny przemysłowe, boiska, lotniska, parkingi o wysokiej wilgotności i zasoleniu.

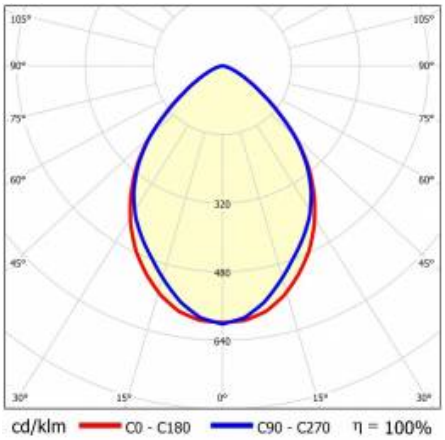
FACTOR LED HB 1M 29400LM 840 90D DALI IP66 (217W) C5-M

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	682919	**Kolor korpusu:**	RAL7016
EAN:	5905963682919	**Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:**	191/397/125
Moc znamionowa oprawy [W]:	217	**Wymiary montażowe [mm]:**	357/77
Strumień świetlny oprawy [lm]:	29400	**Odporność na uderzenia:**	IK09
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	**Stopień szczelności:**	IP66
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	135	**Sposób montażu:**	natynkowy lub zwieszany
Klasa energetyczna:	D	**Temperatura pracy [°C]:**	od -40 do +45
Klasa ochronności:	I	**DIMM DALI:**	tak
Temperatura barwowa [K]:	4000	**Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:**	430
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	**Liczba sztuk na palecie [szt]:**	35
SDCM:	3	**Waga netto [kg]:**	4.420
Współczynnik mocy:	0.98	**Wersja:**	1 moduł
Żywotność LED L70B50 [h]:	156000	**Kategoria korozyjności:**	C5-M
Żywotność LED L80B10 [h]:	98000	**Gwarancja [lata]:**	5
Żywotność LED L90B10 [h]:	47000	**Certyfikat CE:**	263/2023
Kąt świecenia [°]:	90	**Certyfikat ENEC:**	0404/ENEC/25
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	6	**Deklaracja środowiskowa (EPD):**	816/2025
Materiał klosza:	PC	**Instrukcja:**	Pobierz PDF
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	**Plik LDT:**	Pobierz
Materiał korpusu:	aluminium		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 19 wrzesień 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: 263/2023

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