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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	682919
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Nennleistung der Leuchte [W]*:	217
Lichtstrom [lm]*:	29400
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Schutzklasse:	I
Energieeffizienzklasse:	D

CHARAKTERISTIK

Factor Led HB C5-M (Korrosionsschutz in rauen Industrie- und Meeresumgebungen) ist die neueste Generation von Hochregallampen mit hoher Leistung und hohem Lumenausstoß. Sie zeichnet sich nicht nur durch eine sehr hohe Lichtausbeute aus, sondern auch durch eine hohe Dichtigkeit nach IP66 und Stoßfestigkeit nach IK09. Erreicht werden diese Parameter durch die verwendeten Markenkomponenten, das robuste Gehäuse aus Aluminiumguss LM-6 (Aluminium-Silizium-Legierung) und den Einsatz eines passiven Lampenkühlsystems, das eine Ableitung der überschüssigen Wärmeentwicklung während des Lampenbetriebs ermöglicht. Bei der Version C5-M spielt die Farbbeschichtung eine noch wichtigere Rolle. Die Factor Led hat den Vorteil einer sehr schnellen und einfachen Hänge- oder Anbaumontage. Das Design ermöglicht die Aufhängung oder Montage einer Leuchte, die aus einem oder zwei Lichtmodulen besteht.

ANWENDUNGSBEREICHE

Häfen, Kaianlagen, Werften, Bohrinseln und Offshore-Infrastrukturen, chemische Industrie und Raffinerien, Brücken und Infrastrukturen, die den Meeresbedingungen ausgesetzt sind, Beleuchtung auf Schiffen und Fähren, Industriegebiete, Sportplätze, Flughäfen, Parkplätze mit hoher Feuchtigkeit und hohem Salzgehalt.

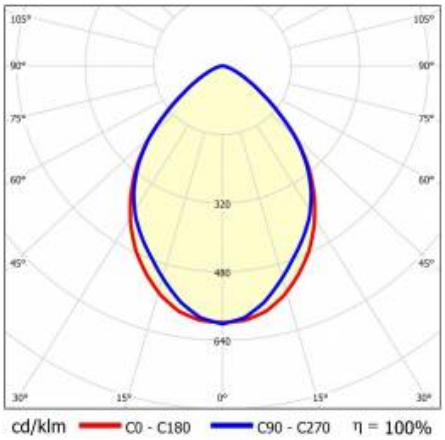
FACTOR LED HB 1M 29400LM 840 90D DALI IP66 (217W) C5-M

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	682919	**Farbe Gehäuse:**	RAL7016
EAN:	5905963682919	**Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:**	191/397/125
Nennleistung der Leuchte [W]:	217	**Einbaumaße [mm]:**	357/77
Lichtstrom [lm]:	29400	**IK-Stoßfestigkeitsgrad:**	IK09
Versorgungsspannung [V]:	220-240	**IP-Schutzart:**	IP66
Lichtausbeute [lm/W]:	135	**Montage:**	angebaut oder abgehängt
Energieeffizienzklasse:	D	**Betriebstemperatur [°C]:**	von -40 bis +45
Schutzklasse:	I	**DIMM DALI:**	ja
Farbtemperatur [K]:	4000	**Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:**	430
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	**Menge auf der Palette [Stück]:**	35
SDCM:	3	**Eigengewicht [kg]:**	4.420
Power Factor:	0.98	**Version:**	1 Modul
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	156000	**Kategorie der Ätzwirkung:**	C5-M
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	98000	**Garantie [Jahre]:**	5
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	47000	**CE-Zertifikat:**	263/2023
Abstrahl- winkel [°]:	90	**ENEC-Zertifikat:**	0404/ENEC/25
Überspannungsschutz [kV]:	6	**Umwelterklärung (EPD):**	816/2025
Material Diffusor:	PC	**Anleitung:**	Download PDF
Typ Diffusor:	Linsenmatrix	**Plik LDT:**	Download
Material Gehäuse:	aluminium		

LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 19 Februar 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 263/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl