FACTOR LED HB 2M 58000LM 740 120D DALI IP66 SH (466W) C5-M

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

Index:	682995
IP-Schutzart:	P66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	K09
Nennleistung der Leuchte [W]*:	466
Lichtstrom [lm]*:	58000
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	70
SDCM:	5
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 2M 58000LM 740 120D DALI IP66 SH (466W) C5-M

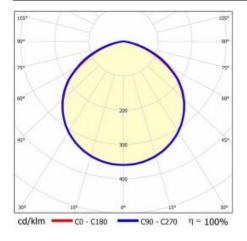
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index: 682995		
Nennleistung der Leuchte [W]: 466 Lichtstrom [Im]: 58000 Versorgungsspannung [V]: 220-240 Lichtausbeute [Im/W]: 124 Energieeffizienzklasse: D Schutzklasse: I Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 70 SDCM: 5 Power Factor: 0.98 Lebensdauer LED L70B50 [h]: 156000 Lebensdauer LED L80B20 [h]: 98000 Lebensdauer LED L90B10 [h]: 47000 Abstrahl- winkel [*]: 120 Überspannungsschutz [kV]: 6 Material Diffusor: gehärtetes Glas Typ Diffusor: transparent	Index:	682995
Lichtstrom [Im]: 58000 Versorgungsspannung [V]: 220-240 Lichtausbeute [Im/W]: 124 Energieeffizienzklasse: D Schutzklasse: I Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 70 SDCM: 5 Power Factor: 0.98 Lebensdauer LED L70B50 [h]: 156000 Lebensdauer LED L80B20 [h]: 98000 Lebensdauer LED L90B10 [h]: 47000 Abstrahl- winkel [°]: 120 Überspannungsschutz [kV]: 6 Material Diffusor: gehärtetes Gias Typ Diffusor: transparent	EAN:	5905963682995
Versorgungsspannung [V]: 220-240 Lichtausbeute [Im/W]: 124 Energieeffizienzklasse: D Schutzklasse: I Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 70 SDCM: 5 Power Factor: 0.98 Lebensdauer LED L70B50 [h]: 156000 Lebensdauer LED L80B20 [h]: 98000 Lebensdauer LED L90B10 [h]: 47000 Abstrahl- winkel [°]: 120 Überspannungsschutz [kV]: 6 Material Diffusor: gehärtetes Glas Typ Diffusor: transparent	Nennleistung der Leuchte [W]:	466
Lichtausbeute [Im/W]: 124 Energieeffizienzklasse: D Schutzklasse: I Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 70 SDCM: 5 Power Factor: 0.98 Lebensdauer LED L70B50 [h]: 156000 Lebensdauer LED L80B20 [h]: 98000 Lebensdauer LED L90B10 [h]: 47000 Abstrahl- winkel [°]: 120 Überspannungsschutz [kV]: 6 Material Diffusor: gehärtetes Glas Typ Diffusor: transparent	Lichtstrom [Im]:	58000
Energieeffizienzklasse: D Schutzklasse: I Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 70 SDCM: 5 Power Factor: 0.98 Lebensdauer LED L70B50 [h]: 156000 Lebensdauer LED L80B20 [h]: 98000 Lebensdauer LED L90B10 [h]: 47000 Abstrahl- winkel [°]: 120 Überspannungsschutz [kV]: 6 Material Diffusor: gehärtetes Glas Typ Diffusor: transparent	Versorgungsspannung [V]:	220-240
Schutzklasse: I Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 70 SDCM: 5 Power Factor: 0.98 Lebensdauer LED L70B50 [h]: 156000 Lebensdauer LED L80B20 [h]: 98000 Lebensdauer LED L90B10 [h]: 47000 Abstrahl- winkel [°]: 120 Überspannungsschutz [kV]: 6 Material Diffusor: gehärtetes Glas Typ Diffusor: transparent	Lichtausbeute [lm/W]:	124
Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 70 SDCM: 5 Power Factor: 0.98 Lebensdauer LED L70B50 [h]: 156000 Lebensdauer LED L80B20 [h]: 98000 Lebensdauer LED L90B10 [h]: 47000 Abstrahl- winkel [°]: 120 Überspannungsschutz [kV]: 6 Material Diffusor: gehärtetes Glas Typ Diffusor: transparent	Energieeffizienzklasse:	D
Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 70 SDCM: 5 Power Factor: 0.98 Lebensdauer LED L70B50 [h]: 156000 Lebensdauer LED L80B20 [h]: 98000 Lebensdauer LED L90B10 [h]: 47000 Abstrahl- winkel [°]: 120 Überspannungsschutz [kV]: 6 Material Diffusor: gehärtetes Gias Typ Diffusor: transparent	Schutzklasse:	I
SDCM: 5 Power Factor: 0.98 Lebensdauer LED L70B50 [h]: 156000 Lebensdauer LED L80B20 [h]: 98000 Lebensdauer LED L90B10 [h]: 47000 Abstrahl- winkel [°]: 120 Überspannungsschutz [kV]: 6 Material Diffusor: gehärtetes Glas Typ Diffusor: transparent	Farbtemperatur [K]:	4000
Power Factor: Lebensdauer LED L70B50 [h]: Lebensdauer LED L80B20 [h]: 98000 Lebensdauer LED L90B10 [h]: 47000 Abstrahl- winkel [°]: Überspannungsschutz [kV]: Material Diffusor: gehärtetes Glas Typ Diffusor: transparent	Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	70
Lebensdauer LED L70B50 [h]: 156000 Lebensdauer LED L80B20 [h]: 98000 Lebensdauer LED L90B10 [h]: 47000 Abstrahl- winkel [°]: 120 Überspannungsschutz [kV]: 6 Material Diffusor: gehärtetes Glas Typ Diffusor: transparent	SDCM:	5
Lebensdauer LED L80B20 [h]: Lebensdauer LED L90B10 [h]: 47000 Abstrahl- winkel [°]: Überspannungsschutz [kV]: Material Diffusor: Typ Diffusor: transparent	Power Factor:	0.98
Lebensdauer LED L90B10 [h]: 47000 Abstrahl- winkel [°]: 120 Überspannungsschutz [kV]: 6 Material Diffusor: gehärtetes Glas Typ Diffusor: transparent	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	156000
Abstrahl- winkel [°]: 120 Überspannungsschutz [kV]: 6 Material Diffusor: gehärtetes Glas Typ Diffusor: transparent	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	98000
Überspannungsschutz [kV]: 6 Material Diffusor: gehärtetes Glas Typ Diffusor: transparent	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	47000
Material Diffusor: gehärtetes Glas Typ Diffusor: transparent	Abstrahl- winkel [°]:	120
Typ Diffusor: transparent	Überspannungsschutz [kV]:	6
	Material Diffusor:	gehärtetes Glas
Material Gehäuse: aluminium	Typ Diffusor:	transparent
	Material Gehäuse:	aluminium

Farbe Gehäuse:	RAL7016
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	387/397/125
Einbaumaße [mm]:	357/273
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
IP-Schutzart:	IP66
Montage:	angebaut oder abgehängt
Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +45
DIMM DALI:	ja
Die Anzahl der Geräteeinheiten:	2
Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	430
Menge auf der Palette [Stück]:	18
Eigengewicht [kg]:	9.680
Version:	2 Module
Kategorie der Ätzwirkung:	C5-M
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	263/2023
ENEC-Zertifikat:	0404/ENEC/25
Umwelterklärung (EPD):	<u>816/2025</u>
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

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.



