FACTOR LED HB C5-M

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Nennleistung der Leuchte [W]*:	101.00 - 562.00
Lichtstrom [lm]*:	16000 - 75400
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	70; 80
SDCM:	3; 5
Schutzklasse:	I
Energieeffizienzklasse:	B; C; D; G
Material Gehäuse:	Aluminium
Material Diffusor:	PC; gehärtetes Glas
Typ Diffusor:	Linsenmatrix; transparent
Abstrahl- winkel [°]:	90; 120
Montage:	angebaut oder abgehängt
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	387/397/125; 191/397/125;
Garantie [Jahre]:	5

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 C5-M

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN

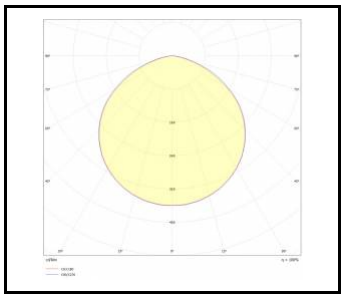
Click index >>, to see details

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Abstrahl-winkel [°]	Material Diffusor	Typ Diffusor	Farb- wiedergabe- index (Ra) >	DIMM DALI	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
101	16000	90	PC	Linsenmatrix	80		191/397/125	>> 682858
120	16600	120	gehärtetes Glas	transparent	70		191/397/125	>> 682865
163	23200	90	PC	Linsenmatrix	80		191/397/125	>> 682872
194	25300	120	gehärtetes Glas	transparent	70		191/397/125	>> 682889
202	32000	90	PC	Linsenmatrix	80		387/397/125	>> 682957
217	29400	90	PC	Linsenmatrix	80		191/397/125	>> 682926
217	29400	90	PC	Linsenmatrix	80	ja	191/397/125	>> 682919
233	29000	120	gehärtetes Glas	transparent	70	ja	191/397/125	>> 682896
233	29000	120	gehärtetes Glas	transparent	70		191/397/125	>> 683114
240	33200	120	gehärtetes Glas	transparent	70		387/397/125	>> 682964
281	37700	90	PC	Linsenmatrix	80		191/397/125	>> 682933
326	46400	90	PC	Linsenmatrix	80		387/397/125	>> 682971
388	50600	120	gehärtetes Glas	transparent	70		387/397/125	>> 682988
434	58800	90	PC	Linsenmatrix	80		387/397/125	>> 683022
434	58800	90	PC	Linsenmatrix	80	ja	387/397/125	>> 683015
466	58000	120	gehärtetes Glas	transparent	70		387/397/125	>> 683008
466	58000	120	gehärtetes Glas	transparent	70	ja	387/397/125	>> 682995
562	75400	90	PC	Linsenmatrix	80		387/397/125	>> 683039

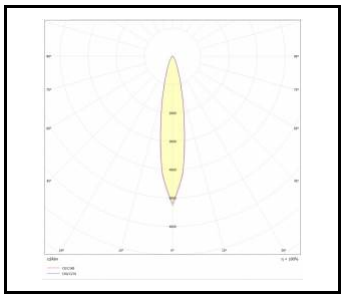
FACTOR LED HB C5-M

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

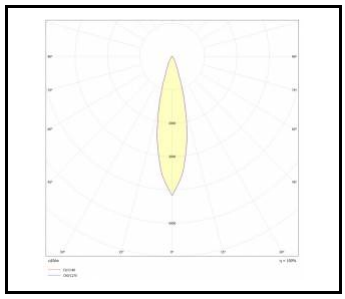
LICHTVERTEILUNGSKURVEN



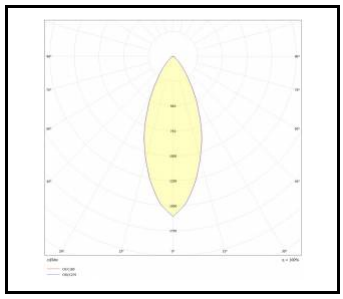
120D



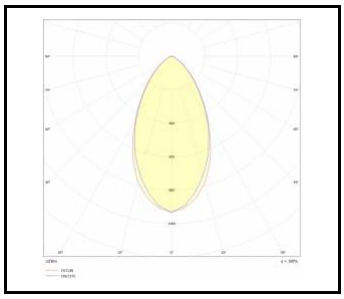
15D



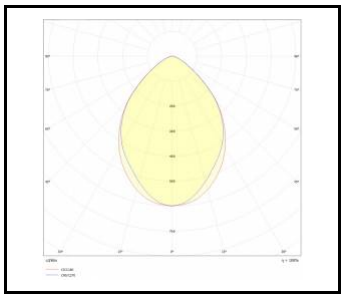
30D



45D



60D



90D

Erstellungsdatum der Karte: 19 September 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