FACTOR LED 4M 101200LM 740 120D IP66 SH (776W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

Index:	993770
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Nennleistung der Leuchte [W]*:	776
Lichtstrom [lm]*:	101200
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	70
SDCM:	5
Schutzklasse:	I
Energieeffizienzklasse:	D

CHARAKTERISTIK

Factor Led ist ein Flutlicht der neuesten Generation mit hoher Leistung und beeindruckendem Lichtstrom. Sie zeichnet sich nicht nur durch eine sehr hohe Lichtausbeute aus, sondern auch durch eine hohe Dichtigkeit IP66 und Schlagfestigkeit IK09. Erreicht werden diese Parameter durch die Verwendung von Markenkomponenten, einem soliden Gehäuse aus Aluminiumguss und dem Einsatz einer passiven Lampenkühlung, die es ermöglicht, die im Lampenbetrieb entstehende überschüssige Wärme abzuführen. Der Vorteil von Factor Led ist die sehr schnelle und einfache Montage. Der Leichtstahlarm wird an der tragenden Konstruktion (Wand, Mast) befestigt und dann die Lichtmodule eingesteckt. An einem Halter kann der Installateur eine Lampe mit 1 bis 4 solcher Module befestigen.

ANWENDUNGSBEREICHE

Sehr gute Dichtigkeits- und Stoßfestigkeitsparameter, die Fähigkeit, bei erhöhten Temperaturen zu arbeiten – standardmäßig bis zu 45 °C, und ein umfangreiches Vertriebsangebot prädestinieren Factor Led-Lampen für den Einsatz unter schwierigen Wetterbedingungen. Es wird sowohl innerhalb von Industriehallen, Lagern, Sporthallen, in Logistikzentren als auch außerhalb - auf Sportplätzen, Flughäfen, Parkplätzen, Rollfeldern - eingesetzt und funktioniert hervorragend. Es kann auch die Fassaden von Gebäuden und Elemente der Außenarchitektur beleuchten.

EINZELHEITEN



FACTOR LED 4M 101200LM 740 120D IP66 SH (776W)

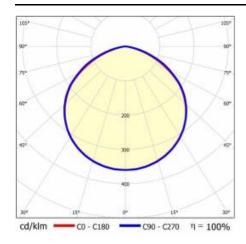
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	993770
EAN:	5905963993770
Nennleistung der Leuchte [W]:	776
Lichtstrom [lm]:	101200
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	47-63
Lichtausbeute [Im/W]:	130
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	1
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 Material Gehäuse: aluminium Farbe Gehäuse: RAL7016 Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: 774/425/340 IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK09 IP-Schutzart: IP66 Betriebstemperatur [°C]: von -40 bis +45 Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]: 430/810/175 Menge auf der Palette [Stück]: 18 Eigengewicht [kg]: 22.440 Version: 4 Module Garantie [Jahre]: 5 CE-Zertifikat: 262/2023 ENEC-Zertifikat: 0404/ENEC/25 Umwelterklärung (EPD): 816/2025 Anleitung: Download PDF Plik LDT: Download		
Farbe Gehäuse: Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: IK-Stoßfestigkeitsgrad: IF-Schutzart: Betriebstemperatur [°C]: Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]: Menge auf der Palette [Stück]: Eigengewicht [kg]: Version: Garantie [Jahre]: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: Umwelterklärung (EPD): Anleitung: RAL7016 RAL7016 RAL7016 RAL7016 Avous IK09 IF06 Von -40 bis +45 430/810/175 I8 22.440 Version: 5 CE-Zertifikat: 0404/ENEC/25 Download PDF	Material Diffusor:	gehärtetes Glas
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: 774/425/340 IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK09 IP-Schutzart: IP66 Betriebstemperatur [°C]: von -40 bis +45 Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]: 430/810/175 Menge auf der Palette [Stück]: 18 Eigengewicht [kg]: 22.440 Version: 4 Module Garantie [Jahre]: 5 CE-Zertifikat: 262/2023 ENEC-Zertifikat: 0404/ENEC/25 Umwelterklärung (EPD): 816/2025 Anleitung: Download PDF	Material Gehäuse:	aluminium
IK-Stoßfestigkeitsgrad: IP-Schutzart: IP-66 Betriebstemperatur [°C]: Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]: Menge auf der Palette [Stück]: Eigengewicht [kg]: Version: 4 Module Garantie [Jahre]: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: Umwelterklärung (EPD): Anleitung:	Farbe Gehäuse:	RAL7016
IP-Schutzart: Betriebstemperatur [°C]: Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]: Menge auf der Palette [Stück]: Eigengewicht [kg]: Version: Garantie [Jahre]: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: Umwelterklärung (EPD): Anleitung: IP66 von -40 bis +45 430/810/175 18 22.440 Version: 4 Module 5 CE-Zertifikat: 262/2023 ENEC-Zertifikat: 0404/ENEC/25 Download PDF	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	774/425/340
Betriebstemperatur [°C]: Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]: Menge auf der Palette [Stück]: Eigengewicht [kg]: Version: 4 Module Garantie [Jahre]: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: Umwelterklärung (EPD): Anleitung: von -40 bis +45 430/810/175 18 22.440 22.440 4 Module 5 CE-Zertifikat: 0404/ENEC/25 Download PDF	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]: Menge auf der Palette [Stück]: Eigengewicht [kg]: Version: 4 Module Garantie [Jahre]: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: Umwelterklärung (EPD): Anleitung: 430/810/175 18 22.440 4 Module 5 64 4 Module 64 64 64 64 66 66 66 66 66 6	IP-Schutzart:	IP66
Menge auf der Palette [Stück]: 18 Eigengewicht [kg]: 22.440 Version: 4 Module Garantie [Jahre]: 5 CE-Zertifikat: 262/2023 ENEC-Zertifikat: 0404/ENEC/25 Umwelterklärung (EPD): 816/2025 Anleitung: Download PDF	Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +45
Eigengewicht [kg]: 22.440 Version: 4 Module Garantie [Jahre]: 5 CE-Zertifikat: 262/2023 ENEC-Zertifikat: 0404/ENEC/25 Umwelterklärung (EPD): 816/2025 Anleitung: Download PDF	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	430/810/175
Version: 4 Module Garantie [Jahre]: 5 CE-Zertifikat: 262/2023 ENEC-Zertifikat: 0404/ENEC/25 Umwelterklärung (EPD): 816/2025 Anleitung: Download PDF	Menge auf der Palette [Stück]:	18
Garantie [Jahre]: 5 CE-Zertifikat: 262/2023 ENEC-Zertifikat: 0404/ENEC/25 Umwelterklärung (EPD): 816/2025 Anleitung: Download PDF	Eigengewicht [kg]:	22.440
CE-Zertifikat: 262/2023 ENEC-Zertifikat: 0404/ENEC/25 Umwelterklärung (EPD): 816/2025 Anleitung: Download PDF	Version:	4 Module
ENEC-Zertifikat: Umwelterklärung (EPD): Anleitung: Download PDF	Garantie [Jahre]:	5
Umwelterklärung (EPD): 816/2025 Anleitung: Download PDF	CE-Zertifikat:	262/2023
Anleitung: Download PDF	ENEC-Zertifikat:	0404/ENEC/25
<u> </u>	Umwelterklärung (EPD):	<u>816/2025</u>
Plik LDT: <u>Download</u>	Anleitung:	Download PDF
	Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES



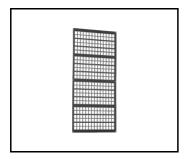


FACTOR LED 4M 101200LM 740 120D IP66 SH (776W)

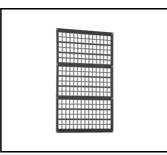
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

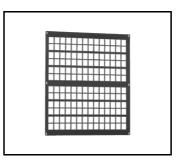
index	Name
684791	Schutzgitter Factor LED 4M RAL7016
684784	Schutzgitter Factor LED 3M RAL7016
684777	Schutzgitter Factor LED 2M RAL7016
684760	Schutzgitter Factor LED 1M RAL7016
370311	



Schutzgitter Factor LED 4M RAL7016 (684791)



Schutzgitter Factor LED 3M RAL7016 (684784)



Schutzgitter Factor LED 2M RAL7016 (684777)

Erstellungsdatum der Karte: 28 October 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.



