## FACTOR LED 4M 143600LM 840 30D IP66 IK09 (1124W) CMP

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





### **TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	684302
IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Nennleistung der Leuchte [W]*:	1124
Lichtstrom [lm]*:	143600
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
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.



# FACTOR LED 4M 143600LM 840 30D IP66 IK09 (1124W) CMP

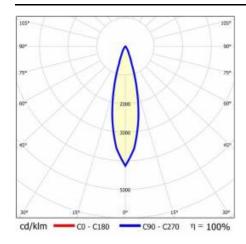
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	684302
EAN:	5905963684302
Nennleistung der Leuchte [W]:	1124
Lichtstrom [lm]:	143600
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	47 - 63
Lichtausbeute [Im/W]:	128
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	1
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.98
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	156000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	98000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	47000
Abstrahl- winkel [°]:	30
Überspannungsschutz [kV]:	6

Material Diffusor:	PC	
Material Gehäuse:	aluminium	
Farbe Gehäuse:	RAL7016	
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	774/425/340	
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09	
IP-Schutzart:	IP66	
Betriebstemperatur [°C]:	od -40 do +30	
Zubehör Enthalten:	Metallpeszel	
Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	430/810/175	
Menge auf der Palette [Stück]:	18	
Eigengewicht [kg]:	21.840	
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	

### **LIGHT CURVES**



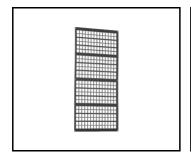


# FACTOR LED 4M 143600LM 840 30D IP66 IK09 (1124W) CMP

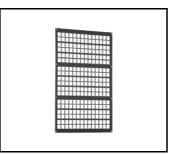
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **ZUBEHÖR ERHÄLTLICH**

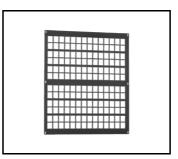
index	Name
684791	Schutzgitter Factor LED 4M RAL7016
684784	Schutzgitter Factor LED 3M RAL7016
684777	Schutzgitter Factor LED 2M RAL7016
684760	Schutzgitter Factor LED 1M RAL7016
370311	



Schutzgitter Factor LED 4M RAL7016 (684791)



Schutzgitter Factor LED 3M RAL7016 (684784)



Schutzgitter Factor LED 2M RAL7016 (684777)

