

# FACTOR LED 4M 80000 LM 840 ASM2 IP66 (488W)SH

DETAILIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	683312
<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK09
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	488
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	80000
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 5
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	B

## 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 80000 LM 840 ASM2 IP66 (488W)SH

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Nennleistung der Leuchte [W]:	488	Überspannungsschutz [kV]:	6
Index:	683312	Material Gehäuse:	aluminium
Lichtstrom [lm]:	80000	Farbe Gehäuse:	RAL7016
Abstrahl- winkel [°]:	ASM2	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	774/425/340
Material Diffusor:	gehärtetes Glas	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Versorgungsspannung [V]:	220-240	IP-Schutzart:	IP66
Frequenz:	47-63	Betriebstemperatur [°C]:	von -40 bis +45
Lichtausbeute [lm/W]:	164	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	430
Energieeffizienzklasse:	B	Menge auf der Palette [Stück]:	18
Schutzklasse:	I	Eigengewicht [kg]:	23.400
Farbtemperatur [K]:	4000	Garantie [Jahre]:	5
Farb- wiedergabe- index:	>80	CE-Zertifikat:	<a href="#">262/2023</a>
SDCM:	≤ 5	ENEC-Zertifikat:	
Power Factor:	0.98	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
DIMM 1-10V:	ja		

# FACTOR LED 4M 80000 LM 840 ASM2 IP66 (488W)SH

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



Schutzgitter Factor LED 4M  
RAL7016 (684791)



Schutzgitter Factor LED 3M  
RAL7016 (684784)



Schutzgitter Factor LED 2M  
RAL7016 (684777)

Erstellungsdatum der Karte: 21 Januar 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: 262/2023