

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

Artikel-Nr.: MM69914

Flächenstrahler (blendungsarm)  
MEGAMAN ENSIO LED Flächenstrahler 90W/840

EAN-Code: 4020856699148



### Allgemeine Eigenschaften

Leuchtmittel mitgeliefert.....	Ja
Leuchtmittel austauschbar.....	Nein
Bemessungslebensdauer .....	50.000 h
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-30 bis +50° C
Anschlussart.....	L/N/PE
Material.....	pulverbeschichtetes Aluminium

### Produktabmessungen

Länge.....	296 mm
Breite.....	335 mm
Höhe.....	72 mm
Gewicht .....	4324 g

### Elektrische Kenndaten

Systemspannung.....	220-240 V
Netzfrequenz .....	50-60 Hz
Leistungsaufnahme System .....	90 W
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,9$
Dimmbar? .....	Nein
Indikation Lampentyp.....	integrierte SMD-LED
Lichtausbeute System .....	122 lm / W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	840
Lichtfarbe .....	Neutralweiß
Farbtemperatur .....	4000 K
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Systemlichtstrom .....	11000 lm
Nomineller Halbwertswinkel.....	70°
Bemessungshalbwertswinkel.....	70°
Farbkonsistenz SDCM.....	<6

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

## Hinweise und Empfehlungen

### Empfehlung für die Entsorgung der Leuchte

– <http://megaman.de/oekodesign/entsorgung/index.html>

### Schutzart

Die MEGAMAN ENSIO besitzt eine hohe Schutzart (IP66) sowie einen hohen Schutz gegen Vandalismus (IK08). Zudem verfügt die ENSIO über ein pulverbeschichtetes Aluminiumgehäuse zum Schutz vor Korrosion.

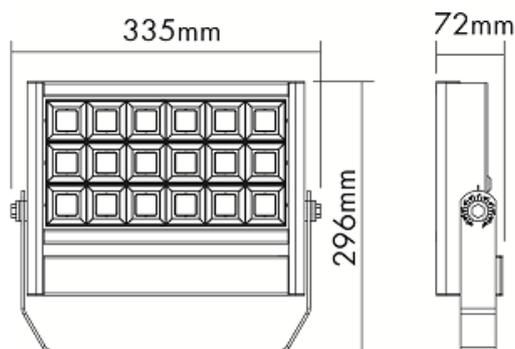
### Schutzklasse

Die MM69914 ist eine Leuchte der Schutzklasse I.

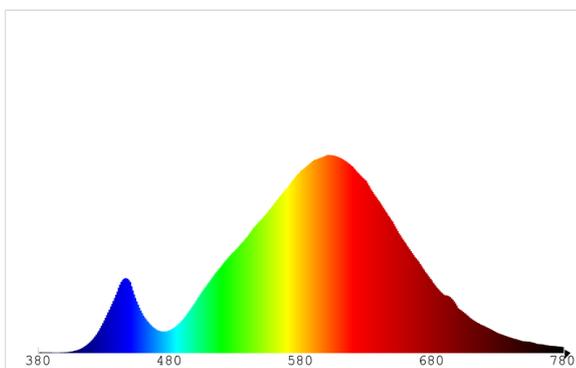
### Zubehör

Die MEGAMAN ENSIO wird mit integrierten Treibern geliefert und inklusive x,xx m Anschlußkabel.

## Abmessungsskizze



## Farbspektren



Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.  
Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen.  
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

Stand: 29. April 2020, 12:00

[www.megaman.de](http://www.megaman.de)

© September 2013  
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mBh  
Alle Rechte vorbehalten.

Seite | 2 von 2