

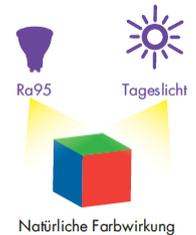
gemäß EU-Verordnung Nr. 874/2012

Artikel-Nr.: MM76733

Einbauleuchte

MEGAMAN RICO HR LED Einbauleuchte 9W/928

EAN-Code: 4020856767335



### Allgemeine Eigenschaften

Leuchtmittel mitgeliefert?	Ja (integriert)
Leuchtmittel austauschbar?	Nein
Energieeffizienzklassen	
kompatibler Leuchtmittel	A - A++
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +40° C
Bemessungslebensdauer	25.000 h
Schwenkbar	25°
Anschlussart	Externer Treiber
Material	Aluminium

### Produktabmessungen

Bohrlochdurchmesser	68 mm
Durchmesser	80 mm
Höhe	30 mm
Gewicht	116 g

### Elektrische Kenndaten

Spannung	DC16-21 V
Stromstärke	500 mA
Leistungsaufnahme	9,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme	9,0 W
Elektrischer Leistungsfaktor	$\lambda > 0,9$
Dimmbar?	Ja (treiberabhängig)
Indikation Lampentyp	integrierte LED
Lichtausbeute	78 lm/W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	928
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabe	<b>Ra 95</b>
Nennlichtstrom	700 lm
Bemessungsnutzlichtstrom	700 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	1650 cd
Nomineller Halbwertswinkel	36°
Bemessungshalbwertswinkel	36°
Farbkonsistenz SDCM	< 6

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: 31 März 2016, 12:00

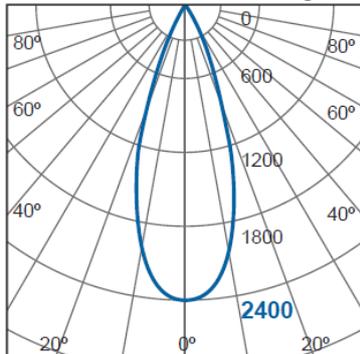
[www.megaman.de](http://www.megaman.de)

© März 2014  
 IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mBH  
 Alle Rechte vorbehalten.

Seite | 1 von 2

gemäß EU-Verordnung Nr. 874/2012

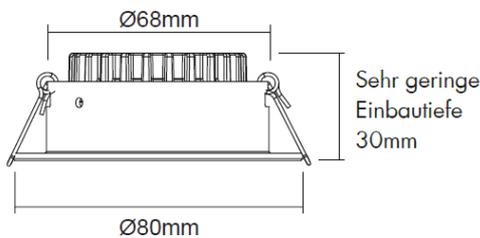
Lichtstärkeverteilung



m	Lux	Ø cm
0.5	9600	32
1	2400	65
1.5	1067	97
2	600	130

Abstrahlwinkel = 36°

Abmessungsskizze



Hinweise und Empfehlungen

**Achtung**

Externer LED Konstantstromtreiber mit Ausgangsstrom 500mA und Ausgangsspannung DC16-21V ist erforderlich.

Standard LED Treiber von Megaman®: **MM56018** (universell dimmbar 100-5%).



Universelle Dimmbarkeit mit U-DIM™

Die MEGAMAN® LED-Treiber MM56017 und MM56018 können mit den meisten Phasen- und Phasenabschnittsdimmern gesteuert werden. Die Dimmkurve verläuft flackerfrei von 100% bis 5%.

Die Leuchte ist dimmbar auch per DALI, DSI, 1-10V Steuerung bei Verwendung eines dimmbaren LED-Treibers.

Bei Rückfragen kontaktieren Sie uns unter [info@megaman.de](mailto:info@megaman.de)

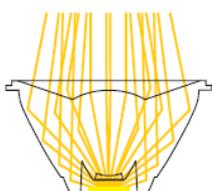
**Empfehlung für die Entsorgung der Leuchte**

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

**Schutzart**

IP44 für den Innen- und Außenbereich geeignet

**Neue Hybrid-Technologie:**



Vorteile Hybrid-Technologie:

- Optimale Lichtlenkung
- Halogen-Optik
- Reduzierte Blendung