

gemäß EU-Verordnung Nr. 874/2012

Artikel-Nr.: MM76731

Einbauleuchte

MEGAMAN RICO HR LED Einbauleuchte 6,5 W/928

EAN-Code: 4020856767311



Allgemeine Eigenschaften

Leuchtmittel mitgeliefert?	Ja (integriert)
Leuchtmittel austauschbar?	Nein
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

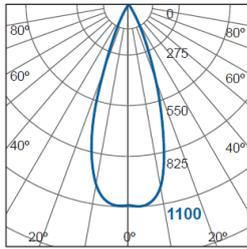
Spannung	DC16-21 V
Stromstärke	350 mA
Leistungsaufnahme	6,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme	6,5 W
Elektrischer Leistungsfaktor	$\lambda > 0,9$
Dimmbar?	Ja (treiberabhängig)
Indikation Lampentyp	integrierte LED
Lichtausbeute	66 lm/W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	928
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabe	Ra 95
Nennlichtstrom	430 lm
Bemessungsnutzlichtstrom	430 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	950 cd
Nomineller Halbwertswinkel	36°
Bemessungshalbwertswinkel	36°
Farbkonsistenz SDCM	< 6

gemäß EU-Verordnung Nr. 874/2012

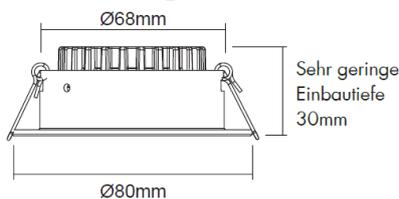
Lichtstärkeverteilung



m	Lux	Ø cm
0.5	4400	32
1	1100	65
1.5	489	97
2	275	130

Abstrahlwinkel = 36°

Abmessungsskizze



Hinweise und Empfehlungen

Achtung

Externer LED Konstantstromtreiber mit Ausgangsstrom 350mA und Ausgangsspannung DC16-21V ist erforderlich.

Standard LED Treiber von Megaman®: **MM56017** (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

Empfehlung für die Entsorgung der Leuchte

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

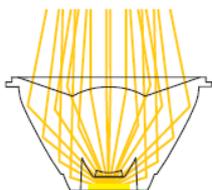
Schutzart

IP44 für den Innen- und Außenbereich geeignet

Schutzklasse

Klasse 3

Neue Hybrid-Technologie:



Vorteile Hybrid-Technologie:

- Optimale Lichtlenkung
- Halogen-Optik
- Reduzierte Blendung