

gemäß EU-Verordnung Nr. 874/2012



Artikel-Nr.: MM76732

Einbauleuchte

MEGAMAN RICO HR LED Einbauleuchte 9W/928

EAN-Code: 4020856767328



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

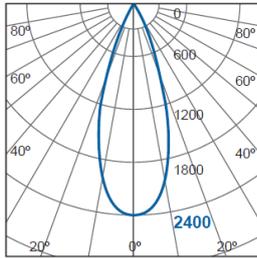
Spannung DC16-21 V
 Stromstärke 500 mA
 Leistungsaufnahme 9,0 W
 Bemessungsleistungsaufnahme 9,0 W
 Elektrischer Leistungsfaktor $\lambda > 0,9$
 Dimmbar? Ja (treiberabhängig)
 Indikation Lampentyp integrierte LED
 Lichtausbeute 78 lm/W

Lichttechnische Eigenschaften

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

gemäß EU-Verordnung Nr. 874/2012

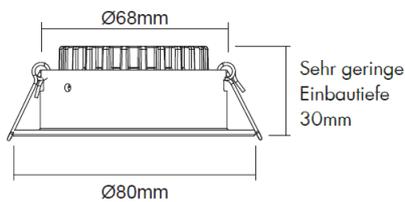
Lichtstärkeverteilung



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 Phasenan- 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>

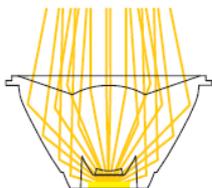
Schutzart

IP44 für den Innen- und Außenbereich geeignet

Schutzklasse

Klasse 3

Neue Hybrid-Technologie:



Vorteile Hybrid-Technologie:

- Optimale Lichtlenkung
- Halogen-Optik
- Reduzierte Blendung