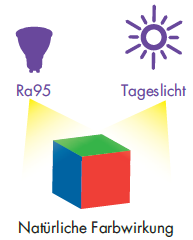


gemäß EU-Verordnung Nr. 874/2012



Artikel-Nr.: MM76730-2

Einbauleuchte

MEGAMAN RICO HR LED Einbauleuchte 6,5 W/928

EAN-Code: 4020856767304



### 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

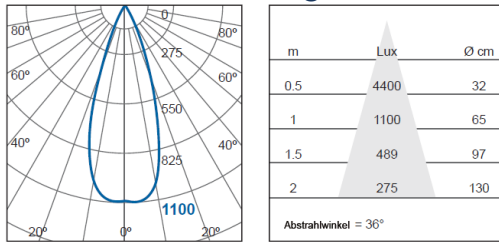
Spannung ..... DC16-21 V  
 Stromstärke ..... 350 mA  
 Leistungsaufnahme ..... 6,5 W  
 Bemessungsleistungsaufnahme ..... 6,5 W  
 Elektrischer Leistungsfaktor .....  $\lambda > 0,9$   
 Dimmbar? ..... Ja (treiberabhängig)  
 Indikation Lampentyp ..... integrierte LED  
 Lichtausbeute ..... 66 lm/W

### Lichttechnische Eigenschaften

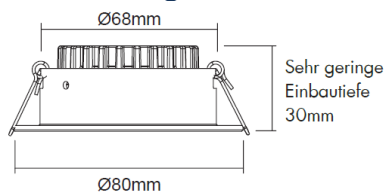
Farbkennung ..... 928  
 Lichtfarbe ..... Warmweiß  
 Farbtemperatur ..... 2800 K  
 Farbwiedergabe ..... **Ra 95**  
 Nennlichtstrom ..... 500 lm  
 Bemessungsnutzlichtstrom ..... 500 lm  
 Bemessungsspitzenlichtstärke ..... 1100 cd  
 Nomineller Halbwertswinkel ..... 36°  
 Bemessungshalbwertswinkel ..... 36°  
 Farbkonsistenz SDCM ..... < 6

gemäß EU-Verordnung Nr. 874/2012

### Lichtstärkeverteilung



### 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](mailto:info@megaman.de)

#### **Empfehlung für die Entsorgung der Leuchte**

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

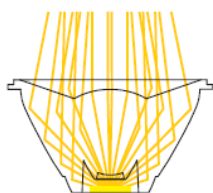
#### **Schutzart**

IP44 für den Innen- und Außenbereich geeignet

#### **Schutzklasse**

Klasse 3

#### **Neue Hybrid-Technologie:**



#### Vorteile Hybrid-Technologie:

- Optimale Lichtlenkung
- Halogen-Optik
- Reduzierte Blendung