



**PRODUKT  
DATENBLATT**

# ISOLED®

DE www.isoled.de  
+49 228 30 43 89 85

AT www.isoled.at  
+43 5372 219 999

CH www.isoled.ch  
+41 44 787 04 75

## MR16 LED STRAHLER 5,5W COB, 38°, WARMWEIß, DIMMBAR

Artikelnummer: 111544  
EAN: 9009377014338

### Produktspezifikation:

**Material:** Aluminium gebürstet  
**Durchmesser in mm:** 49,5  
**Länge in mm:** 54  
**Nennspannung/Strom:** 12V AC/DC  
**Bemessungsleistung in Watt:** 5,5  
**Wirkleistung in Watt:** 5,7  
**Scheinleistung in VA:** 7,8  
**Farbtemperatur:** 2700K  
**Winkel:** 38°  
**Lumen:** 330  
**Candela:** 964  
**CRI:** 82  
**Oberflächentemperatur:** 43°  
**Kühltemperatur:** 50°  
**Umgebungstemperatur:** -20° - 40°  
**Betriebsstunden lt. Hersteller:** 40000  
**Schutzart:** IP20  
**Dimmbar:** Ja

### Besonderheiten:

Wie bei allen LED-Leuchtmitteln, muss eine Luftzirkulation in jenem Ausmaß gegeben sein, welche die Umgebungstemperaturen innerhalb der zulässigen Werte hält!

### Dimmspezifikation:

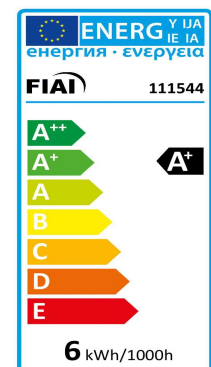
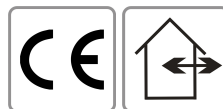
Dimmverhalten sowie Flickeranteil abhängig vom verwendeten Transformator und Dimmkaktor | Empfehlung: DC Gleichspannungstrafo mit sekundärseitigem Dimmkaktor verwenden



Für spezifische Prüfberichte, CE-Konformitätserklärungen und weitere Produktinformationen wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner im Vertriebsinnen-/außendienst.



### Erweiterte Produktspezifikationen:





PRODUKT  
DATENBLATT

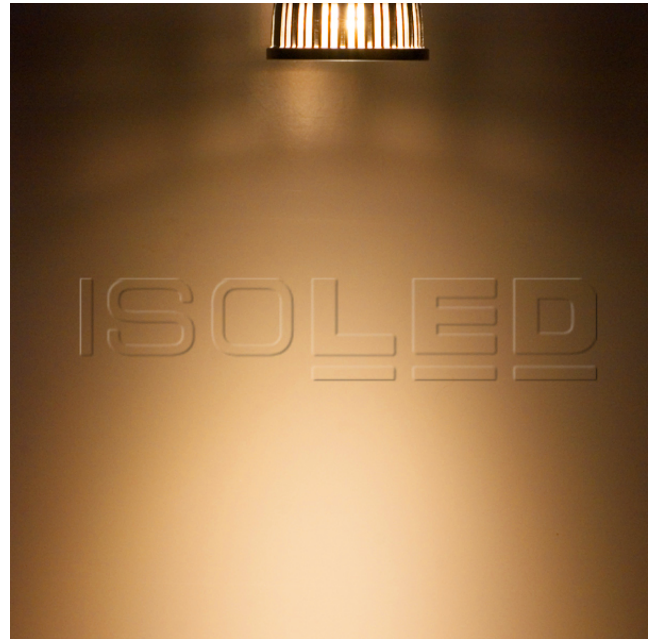
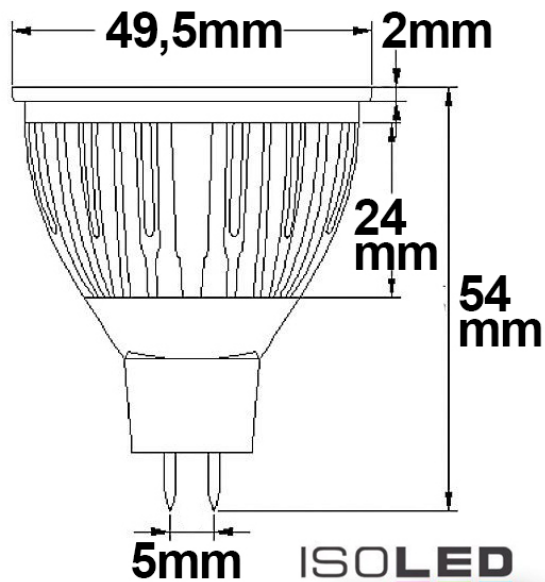
# ISOLED®

DE [www.isoled.de](http://www.isoled.de)  
+49 228 30 43 89 85

AT [www.isoled.at](http://www.isoled.at)  
+43 5372 219 999

CH [www.isoled.ch](http://www.isoled.ch)  
+41 44 787 04 75

## MR16 LED STRAHLER 5,5W COB, 38°, WARMWEIß, DIMMBAR



**111544      38°      330lm**

1 m      964 lx      Ø 0,7 m

2 m      241 lx      Ø 1,4 m

3 m      107 lx      Ø 2,1 m