

Artikel-Nr.: MM26612

Glas Reflector PAR16

MEGAMAN LED Glas Reflector PAR16 3,3W-GU10/828

EAN-Code: 4020856266128



### Allgemeine Eigenschaften

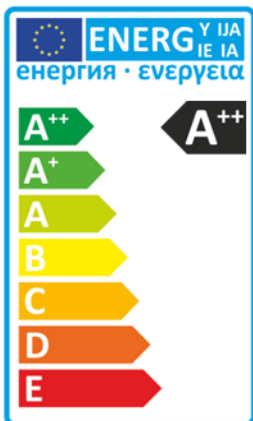
Lampensockel.....	GU10
Nennlebensdauer.....	15.000 h
Bemessungslebensdauer .....	15.000 h
Schaltzyklen.....	1.000.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-30 bis +40° C

### Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	A++
------------------------------	-----

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 874/2012



### Produktabmessungen

Länge.....	53,5 mm
Durchmesser .....	50 mm
Gewicht .....	55 g

### Elektrische Kenndaten

Spannung .....	220-240 V
Netzfrequenz .....	50-60 Hz
Leistungsaufnahme .....	3,3 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	3,3 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	4 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,4$
Dimmbar? .....	Nein
Zündzeit .....	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt <sup>2</sup> .....	0 mg
Indikation Lampentyp .....	PAR16
Äquivalenz-Leistung <sup>3</sup> .....	35 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	828
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2800 K
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	280 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	230 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke.....	500 cd
Nomineller Halbwertswinkel .....	35°
Bemessungshalbwertswinkel.....	35°
Lampenlichtstromerhalt <sup>4</sup> .....	$\geq 70 \%$
Farbkonsistenz SDMC .....	< 6

<sup>1</sup> bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

<sup>2</sup> gebunden als Amalgam

<sup>3</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

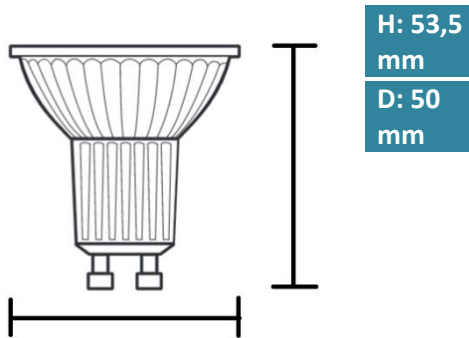
<sup>4</sup> am Ende der Nennlebensdauer

Hinweise und Empfehlungen

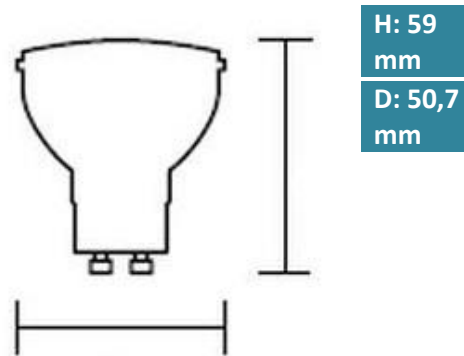
**Empfehlung für die Entsorgung der Lampe**

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

Abmessungsskizze



Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



Farbspektrum

