



Artikel-Nr.: MM26642

Glas Reflector PAR16 (dimmbar)

MEGAMAN LED Dim. Glas Reflector PAR16 5,5W-GU10/828

EAN-Code: 4020856266425

Allgemeine Eigenschaften

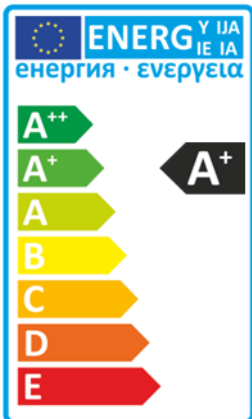
Lampensockel.....	GU10
Nennlebensdauer.....	15.000 h
Bemessungslebensdauer	15.000 h
Schaltzyklen.....	1.000.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +40° C

Umwelteigenschaften

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

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 874/2012



Produktabmessungen

Länge.....	53,5 mm
Durchmesser	50 mm
Gewicht	60 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	5,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	5,5 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	6 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,5$
Dimmbar?	Ja
Zündzeit	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt ²	0 mg
Indikation Lampentyp	PAR16
Äquivalenz-Leistung ³	50 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	828
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	380 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	345 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke.....	700 cd
Nomineller Halbwertswinkel	35°
Bemessungshalbwertswinkel.....	35°
Lampenlichtstromerhalt ⁴	$\geq 70 \%$
Farbkonsistenz SDMC	< 6

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² gebunden als Amalgam

³ eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

⁴ am Ende der Nennlebensdauer

Hinweise und Empfehlungen

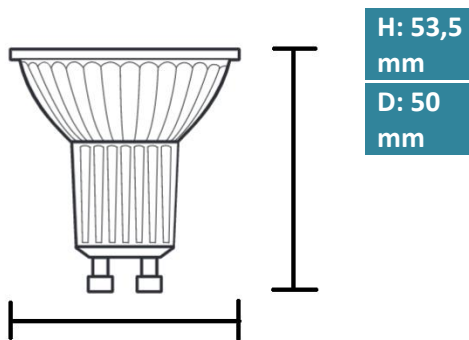
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

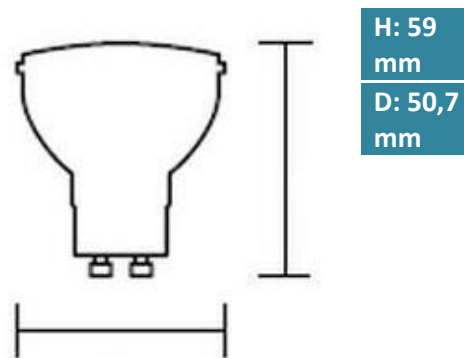
Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel

– <http://www.megaman.cc/downloads/user-guide>

Abmessungsskizze



Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



Farbspektrum

