



Artikel-Nr.: MM26642-2

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.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +45° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	55 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	390 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	345 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke.....	650 cd
Nomineller Halbwertswinkel	36°
Bemessungshalbwertswinkel.....	36°
Lampenlichtstromerhalt ⁴	$\geq 70 \%$
Farbkonsistenz SDCM	< 6

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² gebunden als Amalgam

³ eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

⁴ am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

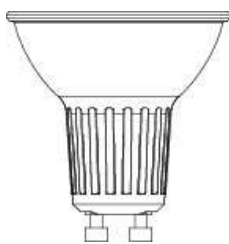
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel

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

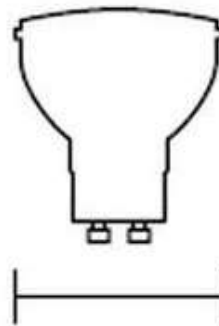
Abmessungsskizze



H: 55 mm

D: 50 mm

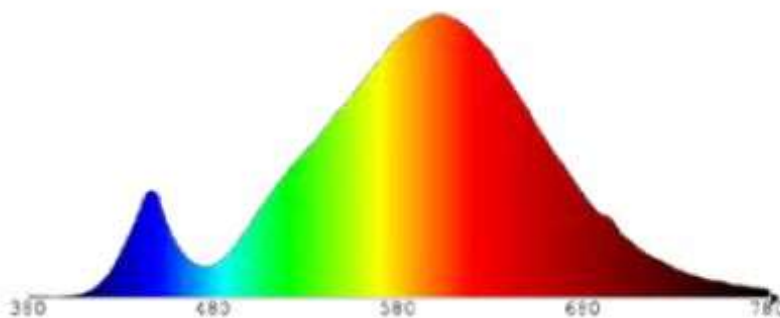
Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 59 mm

D: 50,7 mm

Farbspektrum



2800 Kelvin