

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Artikel-Nr.: MM26442-2

Reflector PAR16

MEGAMAN LED Reflector PAR16 5,5W-GU10/828

EAN-Code: 4020856264421



Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	GU10
Nennlebensdauer.....	25.000 h
Bemessungslebensdauer	25.000 h
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge	57 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 82
Nennlichtstrom	500 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	345 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke.....	540 cd
Nomineller Halbwertswinkel	35°
Bemessungshalbwertswinkel.....	35°
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

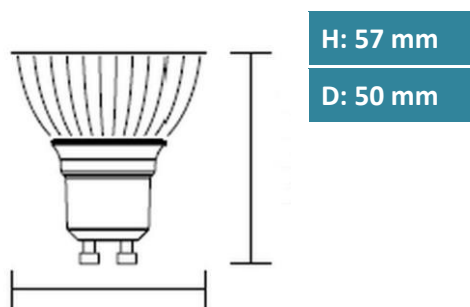
– <http://www.megaman.cc/downloads/user-guide>

U-Dim

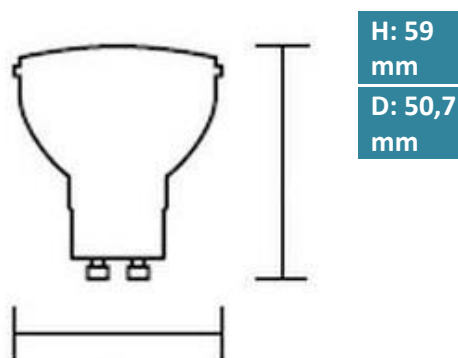


MEGAMAN® LED-Lampen und Leuchten mit U-DIM-Technologie sind mit den meisten Phasenanschnitt-Dimmern und Phasenabschnitt-Dimmern kompatibel. Die Dimmkurve verläuft ruck- und flackerfrei von 100% bis 5%. Mit MEGAMAN® U-DIM vermeiden Sie Dimmerprobleme, da bis zu 95% der Dimmer verwendbar sind.

Abmessungsskizze



Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



Farbspektrum

