

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Artikel-Nr.: MM26252-5

Glas Reflector MR16

MEGAMAN LED Glas Reflector MR16 4,4W-GU5.3/827

EAN-Code: 4020856262526



Allgemeine Eigenschaften

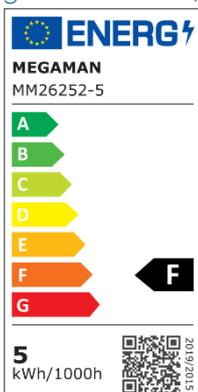
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	GU5.3
Lampentyp	DLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	15.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +45° C
EPREL Nr.:.....	1144598
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

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

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge	46 mm
Durchmesser	50 mm
Gewicht	40 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	NMLS AC/DC 12V
Leistungsaufnahme	4,4 W
Bemessungsleistungsaufnahme	4,4 W
Gewichteter Energieverbrauch	5 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor	$\lambda > 0,4$
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	35 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwertanteile x.....	0,458
Farbwertanteile y.....	0,410
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	410 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (90°)	345 lm
Spitzenlichtstärke (cd).....	700 cd
Bemessungshalbwertswinkel.....	36°
Lampenlichtstromerhalt ³	0,93
Farbkonsistenz SDCM	<6
Lebensdauerfaktor.....	0,9
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0
Flimmer-Messgröße (Pst LM).....	0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

³ am Ende der Nennlebensdauer

Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen. Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© September 2013
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mBH
Alle Rechte vorbehalten.

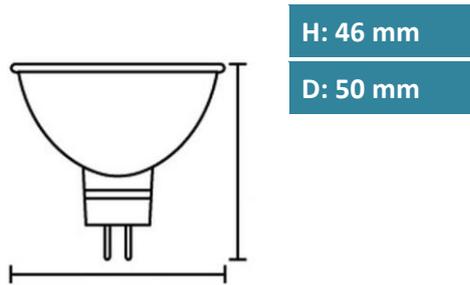
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

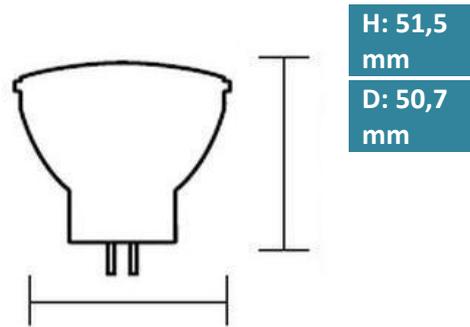
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

<https://www.megaman.de/idv-gmbh/recycling/index>

Abmessungsskizze



Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



Farbspektrum

