

Artikel-Nr.: MM49182

MEGAMAN LED G4 1,8W-G4/828

EAN-Code: 4020856491827



Allgemeine Eigenschaften

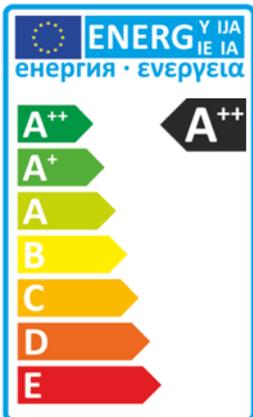
Lampensockel.....	G4
Nennlebensdauer.....	15.000 h
Bemessungslebensdauer	15.000 h
Schaltzyklen.....	1.000.000x
Betriebstemperaturbereich	-30°C bis +40° C

Umwelteigenschaften

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

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 874/2012



Produktabmessungen

Länge.....	37 mm
Durchmesser	10 mm
Gewicht	3 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	AC 12V
Leistungsaufnahme.....	1,8 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	1,8 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	2 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,4$
Dimmbar?	nein
Zündzeit	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt ²	0 mg
Äquivalenz-Leistung ³	18 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	828
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	180 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	180 lm
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>

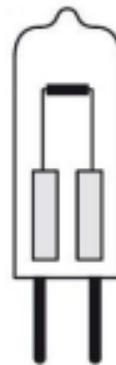
Abmessungsskizze



H: 37 mm

D: 10 mm

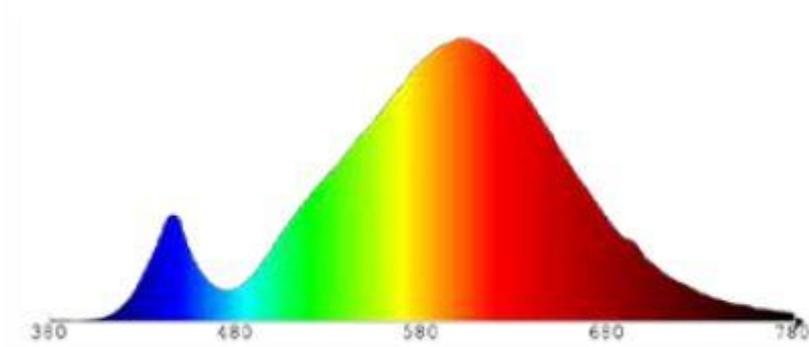
Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 43 mm

D: 14 mm

Farbspektrum



2800 Kelvin