

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Artikel-Nr.: MM49182-3

MEGAMAN LED G4 1,7W-G4/827

EAN-Code: 4020856491827



Allgemeine Eigenschaften

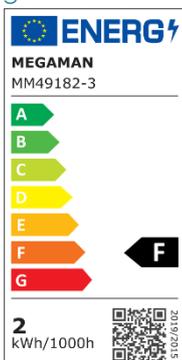
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	G4
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	15.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +40° C
EPREL Nr.:.....	1422695
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

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

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe.....	40 mm
Breite.....	10 mm
Tiefe	10 mm
Gewicht	3 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	NMLS AC/DC 12V
Leistungsaufnahme.....	1,7 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	1,7 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	2 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor	$\lambda > 0,4$
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	18 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwertanteile x.....	0,458
Farbwertanteile y.....	0,410
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	180 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	180 lm
Lampenlichtstromerhalt ³	0,93
Farbkonsistenz SDCM	< 6
Lebensdauerfaktor.....	0,9
Verschiebungsfaktor	-
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0
Flimmer-Messgröße (Pst LM).....	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

³ am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

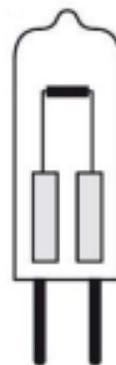
Abmessungsskizze



H: 40 mm

D: 10 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 43 mm

D: 14 mm

Farbspektrum

