

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Artikel-Nr.: MM49182-2

MEGAMAN LED G4 1,7W-G4/827

EAN-Code: 4020856491827



Allgemeine Eigenschaften

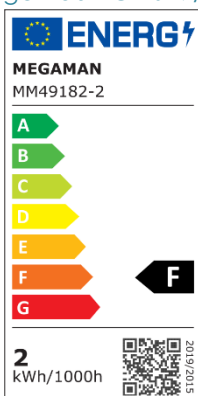
| | |
|---|----------------|
| Beleuchtungstechnologie..... | LED |
| Lampensockel..... | G4 |
| Lampentyp | NDLS |
| Vernetzte Lichtquelle(CLS):..... | Nein |
| Nennlebensdauer(L70 B50) | 15.000 Std. |
| Schaltzyklen..... | 100.000x |
| Betriebstemperaturbereich | -30 bis +40° C |
| EPREL Nr.:..... | 800611 |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:..... | Nein |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: | Nein |
| Blendschutzschild:..... | Nein |
| Hülle: | - |

Umwelteigenschaften

| | |
|------------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse | F |
|------------------------------|---|

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

| | |
|-------------------|-------|
| Länge | 40 mm |
| Durchmesser | 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 |
| Elektrischer Leistungsfaktor..... | $\lambda > 0,4$ |
| 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>

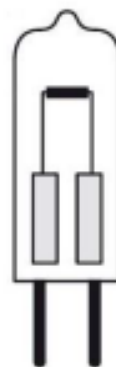
Abmessungsskizze



H: 40 mm

D: 10 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 43 mm

D: 14 mm

Farbspektrum

