



Artikel-Nr.: MM21144

Compact 360° Dim. Globe opal  
MEGAMAN LED Compact Dim. Globe opal 12W-  
E27/828

EAN-Code: 4020856211449

### Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	E27
Nennlebensdauer.....	15.000 h
Bemessungslebensdauer .....	15.000 h
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-30 bis +45° C

### Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	E
------------------------------	---

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Länge.....	137 mm
Durchmesser .....	95 mm
Gewicht .....	61 g

### Elektrische Kenndaten

Spannung .....	220-240 V
Betriebsfrequenz.....	50-60 Hz
Leistungsaufnahme .....	12,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	12,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	12 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	λ 0,5
Dimmbar? .....	Ja
Zündzeit .....	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	Sofort
Quecksilbergehalt <sup>2</sup> .....	0 mg
Äquivalenz-Leistung <sup>3</sup> .....	75 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	828
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2800 K
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	1521 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	1521 lm
Lampenlichtstromerhalt <sup>4</sup> .....	≥ 70 %
Farbkonsistenz SDCM .....	< 6

<sup>1</sup> bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

<sup>2</sup> gebunden als Amalgam

<sup>3</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

<sup>4</sup> am Ende der Nennlebensdauer

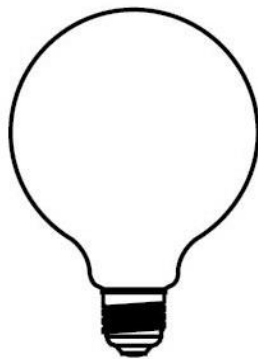
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

## Hinweise und Empfehlungen

### Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

– <http://megaman.de/oekodesign/entsorgung/index.html>

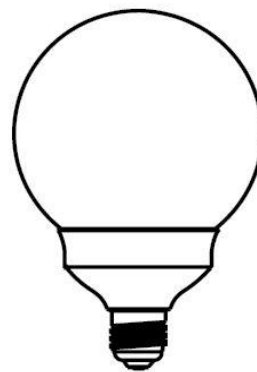
### Abmessungsskizze



H: 137 mm

D: 95 mm

### Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 140 mm

D: 95 mm

## Farbspektren

