

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Artikel-Nr.: MM53312

Petit Economy  
MEGAMAN ESL Petit Economy 14W-E27/827

EAN-Code: 4020856533121



### Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	E27
Nennlebensdauer.....	8.000 h
Bemessungslebensdauer .....	8.000 h
Schaltzyklen.....	50.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-10 bis +40° C

### Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	G
------------------------------	---

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Länge.....	132 mm
Durchmesser .....	41 mm
Gewicht .....	58 g

### Elektrische Kenndaten

Spannung .....	220-240 V
Betriebsfrequenz.....	50-60 Hz
Leistungsaufnahme .....	14 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	14 W
Gewichteter Energieverbrauch .....	14 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	λ 0,55
Dimmbar? .....	Nein
Zündzeit .....	< 1,0 Sek.
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	< 30 Sek.
Quecksilbergehalt <sup>2</sup> .....	1,5 mg
Äquivalenz-Leistung <sup>3</sup> .....	63 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	827
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2700 K
Farbwiedergabe .....	Ra 82
Nennlichtstrom .....	800 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	800 lm
Lampenlichtstromerhalt <sup>4</sup> .....	≥ 76 %
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

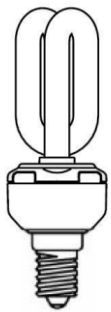
**Empfehlung für die Entsorgung der Lampe**

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

**Hinweise zum Beseitigen der Bruchstücke**

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

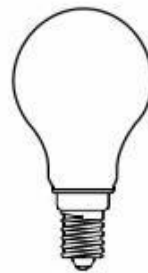
### Abmessungsskizze



H: 132 mm

D: 41 mm

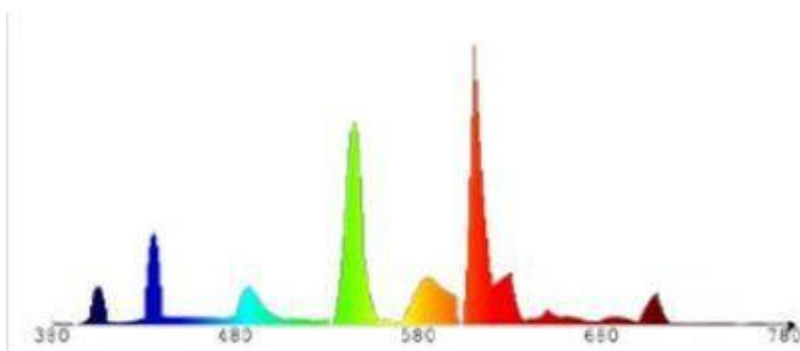
### Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 78 mm

D: 45 mm

### Farbspektren



2700 Kelvin