

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Artikel-Nr.: MM28104

Helix spiralförmig

MEGAMAN ESL Helix spiralförmig 8W-E14/840

EAN-Code: 4020856281046



Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	E14
Nennlebensdauer.....	10.000 h
Bemessungslebensdauer	10.000 h
Schaltzyklen.....	50.000x
Betriebstemperaturbereich	-10 bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	99 mm
Durchmesser	45 mm
Gewicht	32 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Betriebsfrequenz.....	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	8 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	8 W
Gewichteter Energieverbrauch	8 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda \geq 0,55$
Dimmbar?	nein
Zündzeit	< 1,5 Sek.
Anlaufzeit ¹	< 30 Sek.
Quecksilbergehalt ²	2 mg
Äquivalenz-Leistung ³	44 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	840
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabe	Ra 82
Nennlichtstrom	500 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	500 lm
Lampenlichtstromerhalt ⁴	$\geq 76 \%$

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² gebunden als Amalgam

³ eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

⁴ am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

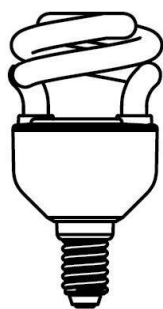
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

Hinweise zum Beseitigen der Bruchstücke

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

Abmessungsskizze

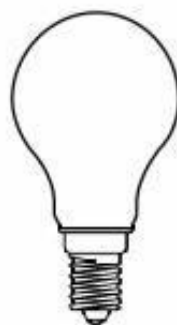


H: 99 mm

D: 45 mm

Abmessungsskizze herkömmliches

Leuchtmittel



H: 78 mm

D: 45 mm

Farbspektren

