

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: MM21132

LED Filament T25

MEGAMAN LED Filament T25 4W-E14/827

EAN-Code: 4020856211326



Allgemeine Eigenschaften

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Lampensockel..... | E14 |
| 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..... | 85 mm |
| Durchmesser | 25 mm |
| Gewicht | 14 g |

Elektrische Kenndaten

| | |
|--|--------------------------|
| Spannung | 220-240 V |
| Netzfrequenz | 50-60 Hz |
| Leistungsaufnahme | 4,0 W |
| Bemessungsleistungsaufnahme..... | 4,0 W |
| Gewichteter Energieverbrauch..... | 4 kWh/1.000 h |
| Elektrischer Leistungsfaktor..... | $\lambda > 0,5$ |
| Dimmbar? | Nein |
| Zündzeit | < 0,5 s |
| Anlaufzeit ¹ | sofort voller Lichtstrom |
| Quecksilbergehalt ² | 0 mg |
| Äquivalenz-Leistung ³ | 40 W |

Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|---|--------------|
| Farbkennung | 827 |
| Lichtfarbe | Warmweiß |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Farbwiedergabe | Ra 80 |
| Nennlichtstrom | 470 lm |
| Bemessungsnutzlichtstrom..... | 470 lm |
| Lampenlichtstromerhalt ⁴ | $\geq 70 \%$ |
| Farbkonsistenz SDCM | < 6 |

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² gebunden als Amalgam

³ eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

⁴ am Ende der Nennlebensdauer

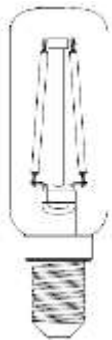
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

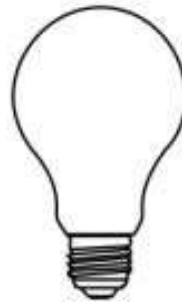
Abmessungsskizze



H: 85 mm

D: 25 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 97 mm

D: 55 mm

Farbspektrum

