



**Artikel-Nr.: MM21039-2**

**T-Lampe (dimmbar)**  
**MEGAMAN LED T-Lampe 2W-E14/827**  
**EAN-Code: 4020856210398**

**Allgemeine Eigenschaften**

|   |                |
|---|----------------|
| Beleuchtungstechnologie.....              | LED            |
| Lampensockel.....                         | E14            |
| Lampentyp .....                           | NDLS           |
| Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....          | Nein           |
| Nennlebensdauer(L70 B50) .....            | 25.000 Std.    |
| Schaltzyklen.....                         | 100.000x       |
| Betriebstemperaturbereich .....           | -30 bis +45° C |
| EPREL Nr.:.....                           | 875023         |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....    | Nein           |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: ..... | Nein           |
| Blendschutzschild:.....                   | Nein           |
| Hülle: .....                              | -              |

**Umwelteigenschaften**

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

**Energieverbrauchskennzeichnung**

gemäß VO 2019/2015



**Produktabmessungen**

|               |       |
|---------------|-------|
| Höhe.....     | 59 mm |
| Breite.....   | 25 mm |
| Tiefe .....   | 25 mm |
| Gewicht ..... | 17 g  |

**Elektrische Kenndaten**

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Netzspannung .....                     | MLS 220-240V AC          |
| Netzfrequenz .....                     | 50/60 Hz                 |
| Leistungsaufnahme .....                | 2,0 W                    |
| Bemessungsleistungsaufnahme.....       | 2,0 W                    |
| Gewichteter Energieverbrauch .....     | 2 kWh/1.000 h            |
| Verschiebungsfaktor .....              | λ 0,4                    |
| Dimmbar? .....                         | Ja                       |
| Zündzeit .....                         | < 0,5 s                  |
| Anlaufzeit <sup>1</sup> .....          | sofort voller Lichtstrom |
| Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> ..... | 11 W                     |

**Lichttechnische Eigenschaften**

|  |          |
|--|----------|
| Farbkennung .....                            | 827      |
| Lichtfarbe .....                             | Warmweiß |
| Farbtemperatur .....                         | 2700 K   |
| Farbwertanteile x.....                       | 0,458    |
| Farbwertanteile y.....                       | 0,410    |
| Farbwiedergabe .....                         | Ra 80    |
| Nennlichtstrom .....                         | 100 lm   |
| Bemessungsnutzlichtstrom (360°) .....        | 100 lm   |
| Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....    | 0,96     |
| Farbkonsistenz SDCM .....                    | < 6      |
| Lebensdauerfaktor .....                      | 0,9      |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex .....        | 0        |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM).....              | 1,0      |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) ..... | 0,4      |

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

<sup>2</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

<sup>3</sup> am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

## Hinweise und Empfehlungen

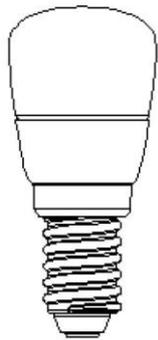
### **Empfehlung für die Entsorgung der Lampe**

<https://www.megaman.de/idv-gmbh/recycling/index>

### **Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel**

<https://www.megaman.cc/resources/document-library/user-guides>

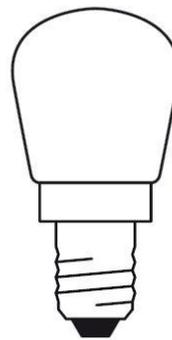
### Abmessungsskizze



H: 59 mm

D: 25 mm

### Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 57 mm

D: 26 mm

### Farbspektrum

