

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



**Artikel-Nr.: LM85171-7**

**LED Filament Candle (matt)**  
**(LIGHTME) LED Filament Candle 4W-E14/827**

**EAN-Code: 4020856851713**



## Allgemeine Eigenschaften

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Beleuchtungstechnologie             | LED            |
| Lampensockel                        | E14            |
| Lampentyp                           | NDLS           |
| Vernetzte Lichtquelle(CLS):         | Nein           |
| Nennlebensdauer(L70 B50)            | 15.000 Std.    |
| Schaltzyklen                        | 40.000x        |
| Betriebstemperaturbereich           | -20 bis +40° C |
| EPREL Nr.:                          | 2247526        |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:   | Nein           |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: | Nein           |
| Blendschutzschild:                  | Nein           |
| Hülle:                              | -              |

## Umwelteigenschaften

|                        |   |
|------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse | E |
|------------------------|---|

## Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



## Produktabmessungen

|         |       |
|---------|-------|
| Höhe    | 97 mm |
| Breite  | 35 mm |
| Tiefe   | 35 mm |
| Gewicht | 14 g  |

## Elektrische Kenndaten

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Netzspannung                     | MLS 220-240V AC          |
| Netzfrequenz                     | 50/60 Hz                 |
| Leistungsaufnahme                | 4,2 W                    |
| Bemessungsleistungsaufnahme      | 4,2 W                    |
| Gewichteter Energieverbrauch     | 5 kWh/1.000 h            |
| Verschiebungsfaktor              | $\lambda > 0,4$          |
| Dimmbar?                         | Nein                     |
| Zündzeit                         | < 0,5 s                  |
| Anlaufzeit <sup>1</sup>          | sofort voller Lichtstrom |
| Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> | 40 W                     |

## Lichttechnische Eigenschaften

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| Farbkennung                            | 827      |
| Lichtfarbe                             | Warmweiß |
| Farbtemperatur                         | 2700K    |
| Farbwertanteile x                      | 0,463    |
| Farbwertanteile y                      | 0,420    |
| Farbwiedergabe                         | Ra 80    |
| Nennlichtstrom                         | 470 lm   |
| Bemessungsnutzlichtstrom (360°)        | 470 lm   |
| Feldwinkel                             | 320°     |
| Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup>    | 0,7      |
| 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

Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.

Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen! IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbh Birkenweierstr.2 63505 Langenselbold  
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© September 2021

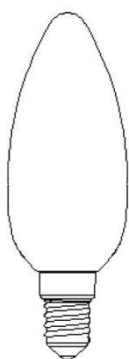
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

## Hinweise und Empfehlungen

### Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

– [www.lightme.eu/idv-gmbh/recycling/index.html](http://www.lightme.eu/idv-gmbh/recycling/index.html)

### Abmessungsskizze LED LM85171-7



H: 97 mm

D: 35 mm

### Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 100 mm

D: 35 mm

## Farbspektrum

