

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



**Artikel-Nr.: LM85452**

**LED Filament White Kerze matt**  
**(LIGHTME) LED Filament White C35 6,5W E14/840**

**EAN-Code: 4020856854523**



### 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.:.....                          | 2241653        |
| 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 ..... | N/A   |

### Elektrische Kenndaten

|                                        |                          |
|----------------------------------------|--------------------------|
| Netzspannung .....                     | MLS 220-240V AC          |
| Netzfrequenz .....                     | 50/60 Hz                 |
| Leistungsaufnahme .....                | 6,5 W                    |
| Bemessungsleistungsaufnahme.....       | 6,5 W                    |
| Gewichteter Energieverbrauch.....      | 7 kWh/1.000 h            |
| Verschiebungsfaktor .....              | $\lambda > 0,5$          |
| Dimmbar? .....                         | Nein                     |
| Zündzeit .....                         | < 0,5 s                  |
| Anlaufzeit <sup>1</sup> .....          | sofort voller Lichtstrom |
| Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> ..... | 60 W                     |

### Lichttechnische Eigenschaften

|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Farbkennung .....                            | 840         |
| Lichtfarbe .....                             | Neutralweiß |
| Farbtemperatur .....                         | 4000K       |
| Farbwertanteile x.....                       | 0,380       |
| Farbwertanteile y.....                       | 0,380       |
| Farbwiedergabe .....                         | Ra 80       |
| Nennlichtstrom .....                         | 810 lm      |
| Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....         | 810 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 Birkenweiherstr.2 63505 Langenselbold  
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© September 2021

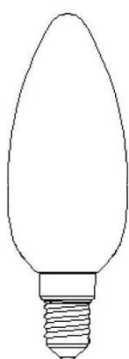
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

## 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 LM85452



H: 97 mm

D: 35 mm

### Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 100 mm

D: 35 mm

## Farbspektrum

