

**Artikel-Nr.: LM85150**

**S14d Röhre**

**(LIGHTME) LED S14d Röhre 5W-S14d/827**

**EAN-Code: 4020856851508**



### Allgemeine Eigenschaften

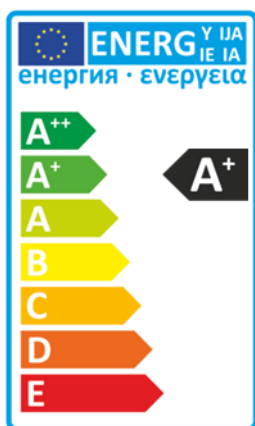
|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Lampensockel.....               | S14d             |
| Nennlebensdauer.....            | 25.000 Std.      |
| Bemessungslebensdauer .....     | 25.000 Std.      |
| Schaltzyklen.....               | 100.000x         |
| Betriebstemperaturbereich ..... | -20°C bis +40° C |

### Umwelteigenschaften

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Energieeffizienzklasse ..... | A+ |
|------------------------------|----|

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 874/2012



### Produktabmessungen

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Länge.....        | 300 mm |
| Durchmesser ..... | 30 mm  |
| Gewicht .....     | 51 g   |

### Elektrische Kenndaten

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Spannung .....                         | 220-240 V                |
| Netzfrequenz .....                     | 50-60 Hz                 |
| Stromstärke.....                       | 25 mA                    |
| Leistungsaufnahme.....                 | 5,0 W                    |
| Bemessungsleistungsaufnahme.....       | 5,0 W                    |
| Gewichteter Energieverbrauch.....      | 5 kWh/1.000 h            |
| Elektrischer Leistungsfaktor.....      | λ 0,90                   |
| Dimmbar? .....                         | nein                     |
| Zündzeit .....                         | < 0,5 s                  |
| Anlaufzeit <sup>1</sup> .....          | sofort voller Lichtstrom |
| Quecksilbergehalt <sup>2</sup> .....   | 0,0 mg                   |
| Äquivalenz-Leistung <sup>3</sup> ..... | N/A                      |

### Lichttechnische Eigenschaften

|   |          |
|---|----------|
| Farbkennung .....                         | 827      |
| Lichtfarbe .....                          | Warmweiß |
| Farbtemperatur .....                      | 2700 K   |
| Farbwiedergabe .....                      | Ra 80    |
| Nennlichtstrom .....                      | 300 lm   |
| Bemessungsnutzlichtstrom.....             | 300 lm   |
| Feldwinkel .....                          | 310°     |
| Lampenlichtstromerhalt <sup>4</sup> ..... | 70 %     |
| Farbkonsistenz SDMC .....                 | ≤ 6      |

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

<sup>2</sup> gebunden als Amalgam

<sup>3</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

<sup>4</sup> am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

## Hinweise und Empfehlungen

### Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

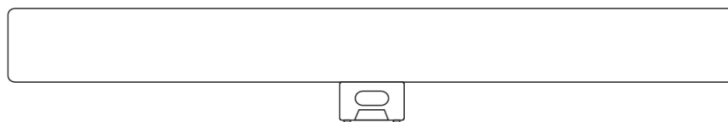
– <http://www.lightme.eu/oekodesign/entsorgung/index.html>

### Warnhinweise

Vor der Installation, dem Lampenwechsel oder dem Reinigen immer zunächst die Stromversorgung abschalten!  
Nicht geeignet für geschlossene Leuchten. Betrieb bei Temperatur über 45°C beeinflusst die Lebensdauer der Lampe.

## Abmessungsskizze

LED LM85150



L: 300 mm

D: 30 mm

## Farbspektrum

