

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



**Artikel-Nr.: LM85368**  
**(LIGHTME) LED G9 3,5W-470lm/827**  
**EAN-Code: 4020856853687**

### Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel..... G9  
 Nennlebensdauer..... 15.000 Std.  
 Bemessungslebensdauer ..... 15.000 Std.  
 Schaltzyklen..... 40.000x  
 Betriebstemperaturbereich ..... -20 bis +40° C

### Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse ..... E

*Energieverbrauchskennzeichnung  
 gemäß VO 2019/2015*



### Produktabmessungen

Länge..... 60 mm  
 Durchmesser ..... 13 mm  
 Gewicht ..... 7 g

### Elektrische Kenndaten

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

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung ..... 830  
 Lichtfarbe ..... Warmweiß  
 Farbtemperatur ..... 3000 K  
 Farbwiedergabe ..... Ra 80  
 Nennlichtstrom ..... 470 lm  
 Bemessungsnutzlichtstrom..... 470 lm  
 Feldwinkel ..... 340°  
 Lampenlichtstromerhalt<sup>3</sup> ..... 70 %  
 Farbconsistenz SDCM .....  $\leq 6$

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

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

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

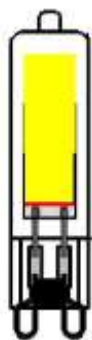
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

## Hinweise und Empfehlungen

### Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

## Abmessungsskizze LED LM85368



H: 60 mm

D: 13 mm

## Farbspektrum

