

**Artikel-Nr.: LM85331**

**(LIGHTME) LED 2,4W G4/830**

**EAN-Code: 4020856853311**



### Allgemeine Eigenschaften

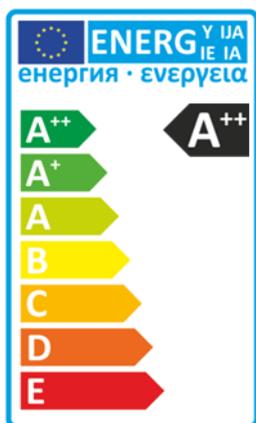
Lampensockel.....	G4
Nennlebensdauer.....	15.000 Std.
Bemessungslebensdauer .....	15.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-20 bis +40° C

### Umwelteigenschaften

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

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 874/2012



### Produktabmessungen

Länge.....	44 mm
Durchmesser .....	13 mm
Gewicht .....	14 g

### Elektrische Kenndaten

Spannung .....	AC/DC12 V
Frequenz .....	50 Hz
Leistungsaufnahme .....	2,4 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	2,4 W
Gewichteter Energieverbrauch .....	3 kWh/1.000 h
Dimmbar? .....	nein
Zündzeit .....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>3</sup> .....	27 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	830
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	3000 K
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	275 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	275 lm
Feldwinkel.....	320°
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>

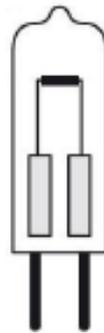
### Abmessungsskizze LED LM85331



H: 44 mm

D: 13 mm

### Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 57 mm

D: 26 mm

## Farbspektrum

