

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



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	F
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	44 mm
Durchmesser	13 mm
Gewicht	5 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 ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ³	27 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	830
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	275 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	275 lm
Feldwinkel	320°
Lampenlichtstromerhalt ⁴	70 %
Farbkonsistenz SDCM	≤ 6

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² gebunden als Amalgam

³ eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

⁴ 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>

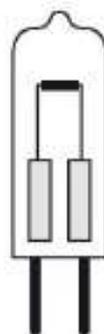
Abmessungsskizze LED LM85331



H: 44 mm

D: 13 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 57 mm

D: 26 mm

Farbspektrum

