

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



**Artikel-Nr.: LM85126**  
**(LIGHTME) LED G4 1,2W-G4/830**  
**EAN-Code: 4020856851263**



### Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	G4
Nennlebensdauer.....	25.000 Std.
Bemessungslebensdauer .....	25.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-20 bis +40° C

### Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	G
------------------------------	---

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Länge.....	38 mm
Durchmesser .....	12 mm
Gewicht .....	6,5 g

### Elektrische Kenndaten

Spannung .....	AC 12 V
Leistungsaufnahme.....	1,2 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	1,2 W
Gewichteter Energieverbrauch .....	2 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	λ 0,70
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> .....	12 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	830
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	3000 K
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	100 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	100 lm
Feldwinkel .....	300°
Lampenlichtstromerhalt <sup>4</sup> .....	80 %
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

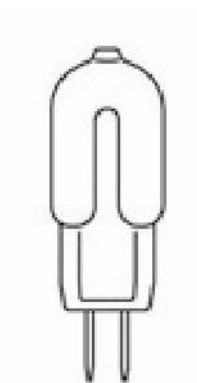
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

## Hinweise und Empfehlungen

### Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

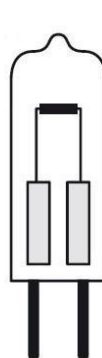
### Abmessungsskizze LED LM85126



H: 38 mm

D: 12 mm

### Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 33 mm

D: 10 mm

## Farbspektrum

