

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85224-3

G9

(LIGHTME) LED G9 3,5W-G9/830

EAN-Code: 4020856852246



Allgemeine Eigenschaften

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

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	50 mm
Durchmesser	16 mm
Gewicht	12 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.....	$\lambda > 0,40$
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt ²	0,0 mg
Äquivalenz-Leistung ³	32 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	830
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	350 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	350 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 LM85224-3



H: 50 mm

D: 16 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 43 mm

D: 14 mm

Farbspektrum

