

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



**Artikel-Nr.: LM85248**

**LED G9 frosted  
(LIGHTME) LED G9 frosted 3W G9/830**

**EAN-Code: 4020856852482**



### Allgemeine Eigenschaften

Beleuchtungstechnologie	LED
Lampensockel	G9
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	15.000 Std.
Schaltzyklen	40.000x
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40° C
EPREL Nr.:	2223795
Farblich abstimmbare Lichtquelle.:	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:	Nein
Hülle:	-

### Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	E
------------------------	---

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Höhe	58 mm
Breite	18 mm
Tiefe	18 mm
Gewicht	N/A

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	3,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme	3,0 W
Gewichteter Energieverbrauch	3 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor	$\lambda > 0,5$
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup>	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup>	32 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	830
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000K
Farbwertanteile x	0,440
Farbwertanteile y	0,403
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	350 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°)	350 lm
Feldwinkel	330°
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup>	0,7
Farbkonsistenz SDCM	< 6
Lebensdauerfaktor	0,5
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1,0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4

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

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

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

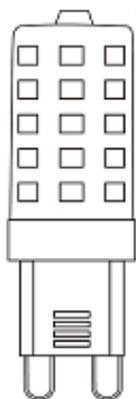
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

### Hinweise und Empfehlungen

#### Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

– [www.lightme.eu/idv-gmbh/recycling/index.html](http://www.lightme.eu/idv-gmbh/recycling/index.html)

#### Abmessungsskizze LED LM85248



H: 58 mm

D: 18 mm

#### Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 43 mm

D: 14 mm

#### Farbspektrum

