



Artikel-Nr.: LM85297

(LIGHTME) LED GX53 Ceramic 7W-GX53/827

EAN-Code: 4020856852970



Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	GX53
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	25 mm
Durchmesser	75 mm
Gewicht	59 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	7,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	7,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	7 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor	$\lambda > 0,5$
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	Sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt ²	0,0 mg
Äquivalenz-Leistung ³	48 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	600 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	600 lm
Nomineller Halbwertswinkel	110°
Bemessungshalbwertswinkel.....	110°
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

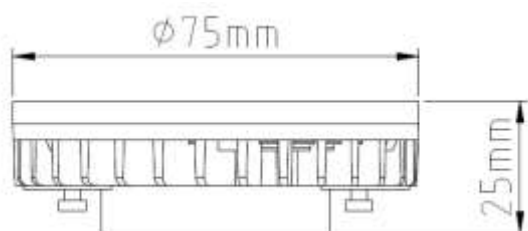
Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

Abmessungsskizze

LED LM85297



H:
25
mm
D:
75
mm

Farbspektrum

