

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85372

(LIGHTME) LED Classic P45 Ceramic 8W-E27/827

EAN-Code: 4020856853724



Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	E27
Nennlebensdauer.....	15.000 Std.
Bemessungslebensdauer	15.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich	-20°C bis +40° C

Umwelteigenschaften

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

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	84 mm
Durchmesser	45 mm
Gewicht	73 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme.....	8,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	8,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	8 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	60 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	810 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	810 lm
Nomineller Halbwertswinkel	320°
Bemessungshalbwertswinkel.....	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

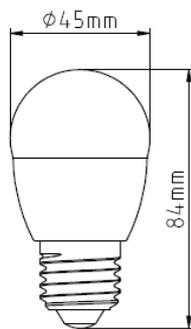
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

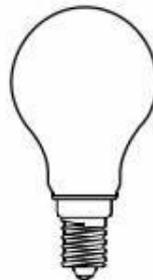
Abmessungsskizze LED LM85372



H: 84 mm

D: 45 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 78 mm

D: 45 mm

Farbspektrum

