

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85265-2

Filament P45 (dimmbar)
(LIGHTME) LED Filament P45 4,5W-E14/827
EAN-Code: 4020856852659



Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	E14
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.....	78 mm
Durchmesser	45 mm
Gewicht	14 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme.....	4,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	4,5 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	5 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,50$
Dimmbar?	Ja
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	Sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt ²	0,0 mg
Äquivalenz-Leistung ³	40 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	470 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>

Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel

– <http://www.lightme.eu/downloads/lightme-led-dimmerliste.pdf>

Abmessungsskizze LED LM85265-2



H: 78 mm

D: 45 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 78 mm

D: 45 mm

Farbspektrum

