

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85267-3

Filament P45 (dimmbar)  
(LIGHTME) LED Filament P45 5W-E14/827

EAN-Code: 4020856852673



### 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.....	5,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	5,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	5 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,50$
Dimmbar? .....	Ja
Zündzeit .....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	Sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt <sup>2</sup> .....	0,0 mg
Äquivalenz-Leistung <sup>3</sup> .....	40 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	827
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2700 K
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	470 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	470 lm
Feldwinkel .....	320°
Lampenlichtstromerhalt <sup>4</sup> .....	70 %
Farbkonsistenz SDCM .....	≤ 6

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

<sup>2</sup> gebunden als Amalgam

<sup>3</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

<sup>4</sup> 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 LM85267-3



H: 78 mm

D: 45 mm

### Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 78 mm

D: 45 mm

## Farbspektrum

