

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



**Artikel-Nr.: LM85276-3**

**Filament Classic P45**

**(LIGHTME) LED Filament Classic P45 4,5W-E27/827**

**EAN-Code: 4020856852765**



### Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	E27
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.....	80 mm
Durchmesser .....	45 mm
Gewicht .....	17 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? .....	Nein
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

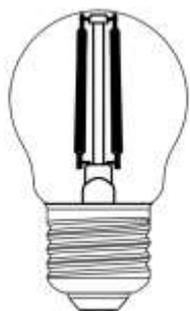
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

## Hinweise und Empfehlungen

### Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

### Abmessungsskizze LED LM85276-3



H: 80 mm

D: 45 mm

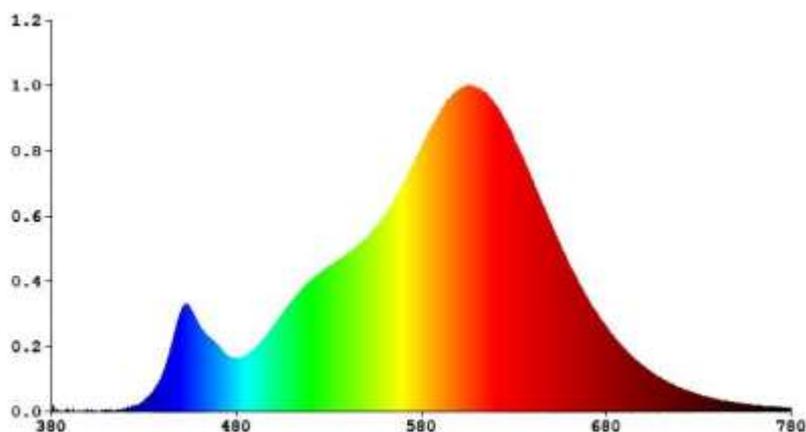
### Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 73 mm

D: 45 mm

## Farbspektrum



Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.  
Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen!  
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

Stand: 14. September 2021, 12:00

[www.lightme.eu](http://www.lightme.eu)

© September 2013  
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbH  
Alle Rechte vorbehalten.

Seite | 2 von 2