

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



**Artikel-Nr.: LM85265-4**

**Filament P45 (dimmbar)**

**(LIGHTME) LED Filament P45 4,5W-E14/827**

**EAN-Code: 4020856852659**



### Allgemeine Eigenschaften

Beleuchtungstechnologie .....	LED
Lampensockel .....	E14
Lampentyp .....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS): .....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50) .....	15.000 Std.
Schaltzyklen .....	40.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-20 bis +40° C
EPREL Nr.: .....	2492789
Farblich abstimmbare Lichtquelle.: .....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: .....	Nein
Blendschutzschild: .....	Nein
Hülle: .....	-

### Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	F
------------------------------	---

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Höhe .....	80 mm
Breite .....	45 mm
Tiefe .....	45 mm
Gewicht .....	14 g

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung .....	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz .....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme .....	4,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme .....	4,5 W
Gewichteter Energieverbrauch .....	5 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor .....	$\lambda > 0,4$
Dimmbar? .....	Ja
Zündzeit .....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> .....	40 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	827
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2700K
Farbwertanteile x .....	0,463
Farbwertanteile y .....	0,420
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	470 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°) .....	470 lm
Feldwinkel .....	320°
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....	0,7
Farbkonsistenz SDCM .....	< 6
Lebensdauerfaktor .....	0,9
Wert des R9-Farbwiedergabeindex .....	0
Flimmer-Messgröße (Pst LM) .....	1,0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) .....	0,9

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

<sup>2</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

<sup>3</sup> am Ende der Nennlebensdauer

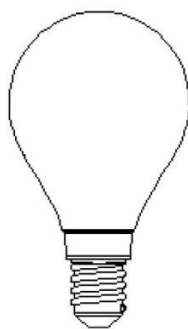
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

## Hinweise und Empfehlungen

### Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

– [www.lightme.eu/idv-gmbh/recycling/index.html](http://www.lightme.eu/idv-gmbh/recycling/index.html)

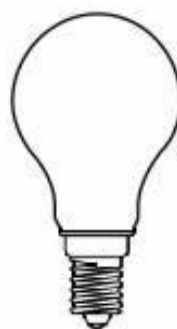
### Abmessungsskizze LED LM85265-4



H: 80 mm

D: 45 mm

### Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 78 mm

D: 45 mm

## Farbspektrum

