

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



**Artikel-Nr.: LM85344-4**

**Filament Classic A60**

**(LIGHTME) LED Filament Classic A60 8,5W-E27/840**

**EAN-Code: 4020856853441**



### Allgemeine Eigenschaften

Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E27
Lampentyp.....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50).....	15.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich.....	-20 bis +40° C
EPREL Nr.:.....	1108007
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:.....	-

### Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse.....	D
-----------------------------	---

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Länge.....	108 mm
Durchmesser.....	60 mm
Gewicht.....	29 g

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung.....	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz.....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme.....	8,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	8,5 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	9 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,5$
Dimmbar?.....	Nein
Zündzeit.....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> .....	80 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung.....	840
Lichtfarbe.....	Neutralweiß
Farbtemperatur.....	4000K
Farbwertanteile x.....	0,380
Farbwertanteile y.....	0,380
Farbwiedergabe.....	Ra 80
Nennlichtstrom.....	1150 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	1150 lm
Feldwinkel.....	320°
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....	0,7
Farbkonsistenz SDCM.....	< 6
Lebensdauerfaktor.....	0,5
Verschiebungsfaktor.....	0,5
Wert des R9-Farbwiedergabeindex.....	1
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

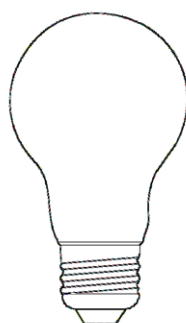
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

### 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 LM85344-4



H: 108 mm

D: 16 mm

#### Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 97 mm

D: 55 mm

### Farbspektrum

