

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85449

LED Filament White Classic  
(LIGHTME) LED Filament White A60 10,5W E27/840

EAN-Code: 4020856854493



### 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.: .....	2241646
Farblich abstimmbare Lichtquelle.: .....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: .....	Nein
Blendschutzschild: .....	Nein
Hülle: .....	-

### Umwelteigenschaften

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

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Höhe .....	108 mm
Breite .....	60 mm
Tiefe .....	60 mm
Gewicht .....	N/A

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung .....	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz .....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme .....	10,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme .....	10,5 W
Gewichteter Energieverbrauch .....	11 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor .....	$\lambda > 0,5$
Dimmbar? .....	Nein
Zündzeit .....	$< 0,5$ s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> .....	100 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	840
Lichtfarbe .....	Neutralweiß
Farbtemperatur .....	4000K
Farbwertanteile x .....	0,380
Farbwertanteile y .....	0,380
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	1521 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°) .....	1521 lm
Feldwinkel .....	320°
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....	0,7
Farbkonsistenz SDCM .....	$< 6$
Lebensdauerfaktor .....	0,5
Wert des R9-Farbwiedergabeindex .....	0
Flimmer-Messgröße (Pst LM) .....	1,0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) .....	0,4

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

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

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

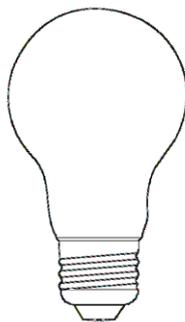
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

## 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 LM85449



H: 108 mm

D: 60 mm

### Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 97 mm

D: 55 mm

## Farbspektrum

