

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

**Artikel-Nr.: LM85100-5**

**Slimline  
(LIGHTME) LED Slimline 4W-E14/830**

**EAN-Code: 4020856851003**



### Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	E14
Nennlebensdauer.....	15.000 Std.
Bemessungslebensdauer .....	15.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-20 bis +40° C

### Umwelteigenschaften

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

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Länge.....	89 mm
Durchmesser .....	30 mm
Gewicht .....	28 g

### Elektrische Kenndaten

Spannung .....	230 V
Netzfrequenz .....	50 Hz
Leistungsaufnahme.....	4,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	4,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	4 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,4$
Dimmbar? .....	Nein
Zündzeit .....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>3</sup> .....	35 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	830
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	3000 K
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	400 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	400 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

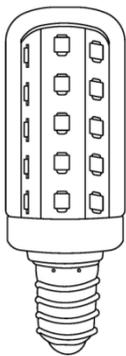
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

### Hinweise und Empfehlungen

#### Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

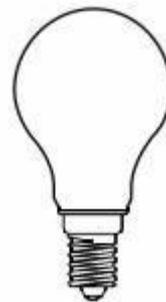
Abmessungsskizze  
LED LM85100-5



H: 89 mm

D: 30 mm

Abmessungsskizze  
Äquivalent-Leuchtmittel



H: 78 mm

D: 45 mm

### Farbspektrum

