

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85161-2
Slimline T40
(LIGHTME) LED T40 8W-E27/830
EAN-Code: 4020856851614

Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel..... E27
 Nennlebensdauer..... 20.000 Std.
 Bemessungslebensdauer 20.000 Std.
 Schaltzyklen..... >40.000x
 Betriebstemperaturbereich -20°C bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse F

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge..... 112 mm
 Durchmesser 40 mm
 Gewicht 70,5 g

Elektrische Kenndaten

Spannung 220-240 V
 Netzfrequenz 50-60 Hz
 Leistungsaufnahme..... 8,0 W
 Bemessungsleistungsaufnahme..... 8,0 W
 Gewichteter Energieverbrauch 8 kWh/1.000 h
 Elektrischer Leistungsfaktor $\lambda > 0,5$
 Dimmbar? Nein
 Zündzeit < 0,5 s
 Anlaufzeit¹..... sofort voller Lichtstrom
 Quecksilbergehalt²..... 0,0 mg
 Äquivalenz-Leistung³..... 60 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung 830
 Lichtfarbe Warmweiß
 Farbtemperatur 3000 K
 Farbwiedergabe Ra 80
 Nennlichtstrom 810 lm
 Bemessungsnutzlichtstrom..... 810 lm
 Nomineller Halbwertswinkel 320°
 Bemessungshalbwertswinkel..... 320°
 Lampenlichtstromerhalt⁴ 70 %
 Farbkonsistenz SDCM < 6

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² gebunden als Amalgam

³ eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

⁴ am Ende der Nennlebensdauer

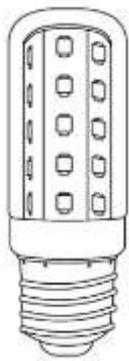
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

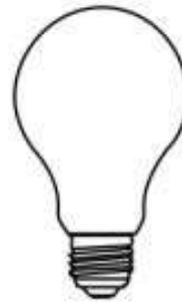
Abmessungsskizze
LED LM85161-2



H: 112 mm

D: 40 mm

Abmessungsskizze
Äquivalent-Leuchtmittel



H: 97 mm

D: 55 mm

Farbspektrum

