PRODUKTDATENBLATT LED

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Artikel-Nr.: LM85365

(LIGHTME) LED Glas Reflector R80 45° 8W-E27/827

EAN-Code: 4020856853656

Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel	E27
Nennlebensdauer	15.000 Std.
Bemessungslebensdauer	15.000 Std.
Schaltzyklen	40.000x
Betriebstemperaturbereich	-20°C bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	G

Energieverbrauchskennzeichnung
gemäß VO 2019/2015

Produktabmessungen

Länge	110 mm
Durchmesser	80 mm
Gewicht	133 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	λ > 0,5
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit[1]	Sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt[2]	0,0 mg
Äquivalenz-Leistung[3]	84 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	500 lm
Bemessungsnutzlichtstrom	500 lm
Nomineller Halbwertswinkel	45°
Bemessungshalbwertswinkel	45°
Bemessungsspitzenlichtstärke	700 cd
Lampenlichtstromerhalt[4]	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*

Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.
Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen!
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© September 2013
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbH
Alle Rechte vorbehalten.

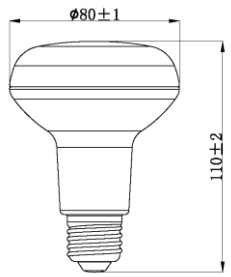
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

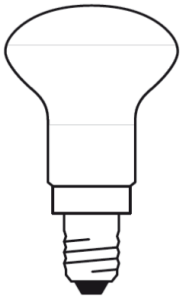
Abmessungsskizze LED LM85365



H: 110 mm

D: 80 mm

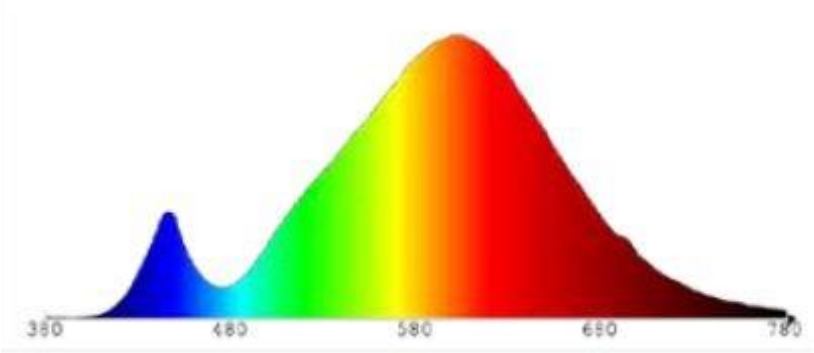
Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 86,5 mm

D: 51 mm

Farbspektrum



Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.
Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen!
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© September 2013
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbH
Alle Rechte vorbehalten.