

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85920-5

LED 4er-Pack Reflector GU10

(LIGHTME) LED 4er-Pack Reflector Glas 3,6W-GU10/830

EAN-Code: 4020856859207



Allgemeine Eigenschaften

Beleuchtungstechnologie	LED
Lampensockel	GU10
Lampentyp	DLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	15.000 Std.
Schaltzyklen	40.000x
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40° C
EPREL Nr.:	2209785
Farblich abstimmbare Lichtquelle.:	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	E
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe	54 mm
Breite	50 mm
Tiefe	50 mm
Gewicht	39 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	3,6 W
Bemessungsleistungsaufnahme	3,6 W
Gewichteter Energieverbrauch	4 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor	$\lambda > 0,5$
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	51 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	830
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000K
Farbwertanteile x	0,440
Farbwertanteile y	0,420
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	350 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (90°)	350 lm
Feldwinkel	38°
Lampenlichtstromerhalt ³	0,7
Farbkonsistenz SDCM	< 6
Lebensdauerfaktor	0,9
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1,0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

³ am Ende der Nennlebensdauer

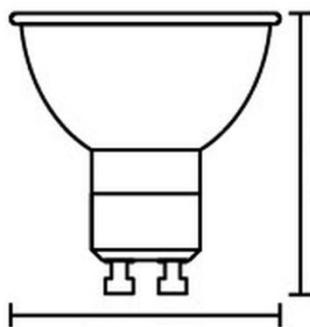
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

– www.lightme.eu/idv-gmbh/recycling/index.html

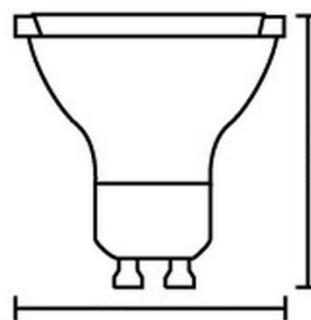
Abmessungsskizze LED LM85920-5



H: 54 mm

D: 50 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 59 mm

D: 50,7
mm

Farbspektrum

