

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85401

Nickel 3 Step Dim. Diffusor

(LIGHTME) LED Diffusor 3 Step Dimming 4,5W-GU10/827

EAN-Code: 4020856854011



Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	GU10
Nennlebensdauer.....	30.000 Std.
Bemessungslebensdauer	30.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	53 mm
Durchmesser	90 mm
Gewicht	63 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme.....	4,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	4,5 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	5 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	λ 0,5
Dimmbar?	3-Stufen dimmbar (per Lichtschalter)
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	Sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt ²	0,0 mg
Äquivalenz-Leistung ³	28 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	300 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	300 lm
Feldwinkel	150°
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

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

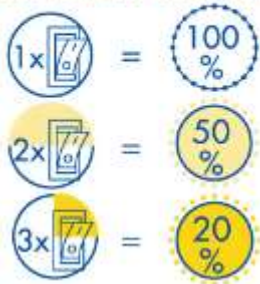
Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

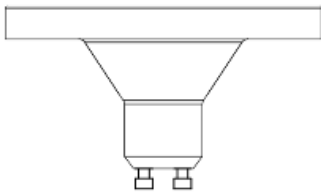
– <http://www.lightme.eu/oekodesign/entsorgung/index.html>

3-Step Dimming:

Dimmen mit jedem herkömmlichen Lichtschalter durch Ein- und Ausschalten.



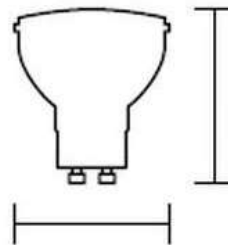
Abmessungsskizze
LED LM85401



H: 53 mm

D: 90 mm

Abmessungsskizze
Äquivalent-Leuchtmittel



H: 59 mm

D: 50,7 mm

Farbspektrum

