

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85401-2

Nickel 3 Step Dim. Diffusor

(LIGHTME) LED Diffusor 3 Step Dimming 6W-GU10/827

EAN-Code: 4020856854011



Allgemeine Eigenschaften

Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	GU10
Lampentyp.....	DLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50).....	25.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich.....	-20 bis +40° C
EPREL Nr.:.....	860937
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:.....	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse.....	G
-----------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

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

Elektrische Kenndaten

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

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung.....	827
Lichtfarbe.....	Warmweiß
Farbtemperatur.....	2700K
Farbwertanteile x.....	0,463
Farbwertanteile y.....	0,420
Farbwiedergabe.....	Ra 80
Nennlichtstrom.....	420 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (120°).....	340 lm
Feldwinkel.....	90°
Lampenlichtstromerhalt ³	0,7
Farbkonsistenz SDCM.....	< 6
Lebensdauerfaktor.....	0,5
Verschiebungsfaktor.....	0,5
Wert des R9-Farbwiedergabeindex.....	0
Flimmer-Messgröße (Pst LM).....	1,0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM).....	0,9

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

³ am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

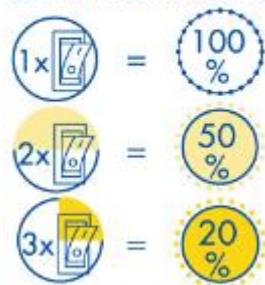
Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

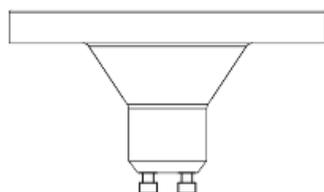
– www.lightme.eu/idv-gmbh/recycling/index.html

3-Step Dimming:

Dimmen mit jedem herkömmlichen Lichtschalter durch Ein- und Ausschalten.



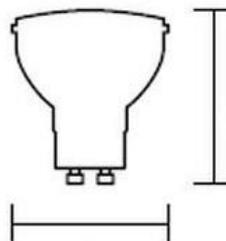
Abmessungsskizze
LED LM85401-2



H: 53 mm

D: 90 mm

Abmessungsskizze
Äquivalent-Leuchtmittel



H: 59 mm

D: 50,7 mm

Farbspektrum

