



Artikel-Nr.: LM85421

Kerze

(LIGHTME) LED Kerze 2,2W-E14/827

EAN-Code: 4020856854219



Allgemeine Eigenschaften

Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E14
Lampentyp.....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50).....	50.000 Std.
Schaltzyklen.....	500.000x
Betriebstemperaturbereich.....	-20 bis +40° C
EPREL Nr.:.....	2102412
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:.....	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse.....	A
-----------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe.....	100 mm
Breite.....	35 mm
Tiefe.....	35 mm
Gewicht.....	18 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung.....	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz.....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme.....	2,2 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	2,2 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	3 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor.....	$\lambda > 0,6$
Dimmbar?.....	Nein
Zündzeit.....	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	40 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung.....	827
Lichtfarbe.....	Warmweiß
Farbtemperatur.....	2700K
Farbwertanteile x.....	0,463
Farbwertanteile y.....	0,420
Farbwiedergabe.....	Ra 80
Nennlichtstrom.....	470 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	470 lm
Feldwinkel.....	320°
Lampenlichtstromerhalt ³	0,7
Farbkonsistenz SDCM.....	< 6
Lebensdauerfaktor.....	0,5
Wert des R9-Farbwiedergabeindex.....	15
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

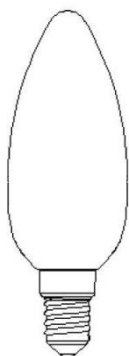
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

Abmessungsskizze LED LM85421



H: 100 mm

D: 35 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 100 mm

D: 35 mm

Farbspektrum

