

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85270-6

Globe

(LIGHTME) LED Globe 11W-E27/827

EAN-Code: 4020856852703

Allgemeine Eigenschaften

| | |
|--|----------------|
| Beleuchtungstechnologie..... | LED |
| Lampensockel..... | E27 |
| Lampentyp..... | NDLS |
| Vernetzte Lichtquelle(CLS):..... | Nein |
| Nennlebensdauer(L70 B50)..... | 15.000 Std. |
| Schaltzyklen..... | 40.000x |
| Betriebstemperaturbereich..... | -20 bis +40° C |
| EPREL Nr.:..... | 1222308 |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:..... | Nein |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:..... | Nein |
| Blendschutzschild:..... | Nein |
| Hülle:..... | - |

Umwelteigenschaften

| | |
|-----------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse..... | F |
|-----------------------------|---|

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

| | |
|------------------|--------|
| Länge..... | 140 mm |
| Durchmesser..... | 95 mm |
| Gewicht..... | 92 g |

Elektrische Kenndaten

| | |
|--|--------------------------|
| Netzspannung..... | MLS 220-240V AC |
| Netzfrequenz..... | 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme..... | 11,0 W |
| Bemessungsleistungsaufnahme..... | 11,0 W |
| Gewichteter Energieverbrauch..... | 11 kWh/1.000 h |
| Elektrischer Leistungsfaktor..... | $\lambda > 0,5$ |
| Dimmbar?..... | Nein |
| Zündzeit..... | < 0,5 s |
| Anlaufzeit ¹ | sofort voller Lichtstrom |
| Äquivalenz-Leistung ² | 75 W |

Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|---|----------|
| Farbkennung..... | 827 |
| Lichtfarbe..... | Warmweiß |
| Farbtemperatur..... | 2700K |
| Farbwertanteile x..... | 0,463 |
| Farbwertanteile y..... | 0,420 |
| Farbwiedergabe..... | Ra 80 |
| Nennlichtstrom..... | 1055 lm |
| Bemessungsnutzlichtstrom (360°)..... | 1055 lm |
| Feldwinkel..... | 330° |
| Lampenlichtstromerhalt ³ | 0,7 |
| Farbkonsistenz SDCM..... | < 6 |
| Lebensdauerfaktor..... | 0,5 |
| Verschiebungsfaktor..... | 0,7 |
| 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 LM85270-6



H: 140 mm

D: 95 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 140 mm

D: 95 mm

Farbspektrum

