

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85100-6

**Slimline
(LIGHTME) LED Slimline 4W-E14/830**

EAN-Code: 4020856851003

Allgemeine Eigenschaften

| | |
|--|----------------|
| Beleuchtungstechnologie..... | LED |
| Lampensockel..... | E14 |
| Lampentyp..... | NDLS |
| Vernetzte Lichtquelle(CLS):..... | Nein |
| Nennlebensdauer(L70 B50)..... | 15.000 Std. |
| Schaltzyklen..... | 40.000x |
| Betriebstemperaturbereich..... | -20 bis +40° C |
| EPREL Nr.:..... | 734773 |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:..... | Nein |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:..... | Nein |
| Blendschutzschild:..... | Nein |
| Hülle:..... | Nein |

Umwelteigenschaften

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

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

| | |
|------------------|-------|
| Länge..... | 89 mm |
| Durchmesser..... | 30 mm |
| Gewicht..... | 29 g |

Elektrische Kenndaten

| | |
|--|--------------------------|
| Netzspannung..... | MLS 220-240V AC |
| Netzfrequenz..... | 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme..... | 4,0 W |
| Bemessungsleistungsaufnahme..... | 4,0 W |
| Gewichteter Energieverbrauch..... | 4 kWh/1.000 h |
| Elektrischer Leistungsfaktor..... | $\lambda > 0,4$ |
| Dimmbar?..... | Nein |
| Zündzeit..... | < 0,5 s |
| Anlaufzeit ¹ | sofort voller Lichtstrom |
| Äquivalenz-Leistung ² | 35 W |

Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|---|----------|
| Farbkennung..... | 830 |
| Lichtfarbe..... | Warmweiß |
| Farbtemperatur..... | 3000K |
| Farbwertanteile x..... | 0,463 |
| Farbwertanteile y..... | 0,420 |
| Farbwiedergabe..... | Ra 80 |
| Nennlichtstrom..... | 400 lm |
| Bemessungsnutzlichtstrom (360°)..... | 400 lm |
| Feldwinkel..... | 320° |
| Lampenlichtstromerhalt ³ | 0,7 |
| Farbkonsistenz SDCM..... | < 6 |
| Lebensdauerfaktor..... | 0,5 |
| Verschiebungsfaktor..... | 0,0 |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex..... | 0,0 |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)..... | 0,1 |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)..... | 0,1 |

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

³ am Ende der Nennlebensdauer

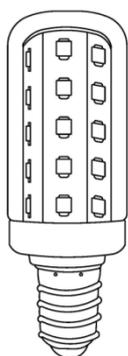
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

Abmessungsskizze LED LM85100-6



H: 89 mm

D: 30 mm

Farbspektrum

