



Artikel-Nr.: LM85357-2

**Dimmbare T18
(LIGHTME) LED Dim. T18 8W-E14/827**

EAN-Code: 4020856853571



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.:.....	1236420
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:.....	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge	100 mm
Durchmesser	18 mm
Gewicht	30 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS 230V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	8,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	8,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	8 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,5$
Dimmbar?	Ja
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	60 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700K
Farbwertanteile x.....	0,463
Farbwertanteile y.....	0,420
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	810 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	810 lm
Feldwinkel	320°
Lampenlichtstromerhalt ³	0,7
Farbkonsistenz SDCM	< 6
Lebensdauerfaktor	0,7
Verschiebungsfaktor	0,9
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	10
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

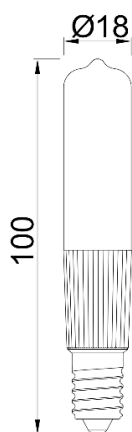
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

Abmessungsskizze LED LM85357-2



H: 100 mm

D: 18 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 100 mm

D: 35 mm

Farbspektrum

