

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: LM85282-8

**T8-Röhre
(LIGHTME) LED T8-Röhre 1,50m 22W-G13/840**

EAN-Code: 4020856852826



Allgemeine Eigenschaften

Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	G13
Lampentyp.....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50).....	15.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich.....	-20 bis +40° C
EPREL Nr.:.....	2546659
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:.....	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse.....	E
-----------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe.....	1.515 mm
Breite.....	28 mm
Tiefe.....	28 mm
Gewicht.....	218 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung.....	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz.....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme.....	22,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	22,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	22 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor.....	$\lambda > 0,7$
Dimmbar?.....	Nein
Zündzeit.....	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung.....	840
Lichtfarbe.....	Neutralweiß
Farbtemperatur.....	4000K
Farbwertanteile x.....	0,380
Farbwertanteile y.....	0,380
Farbwiedergabe.....	Ra 80
Nennlichtstrom.....	2600 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	2600 lm
Feldwinkel.....	340°
Lampenlichtstromerhalt ²	0,7
Farbkonsistenz SDCM.....	< 6
Lebensdauerfaktor.....	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 am Ende der Nennlebensdauer

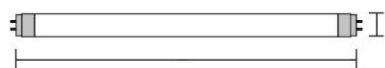
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

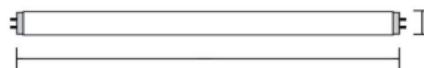
Abmessungsskizze LED LM85282-8



H: 1515
mm

D: 28 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 1500
mm

D: 26 mm

Farbspektrum

