

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012



Artikel-Nr.: LM85283

T8-Röhre

(LIGHTME) LED T8-Röhre 0,90m 12W-G13/840

EAN-Code: 4020856852833



Allgemeine Eigenschaften

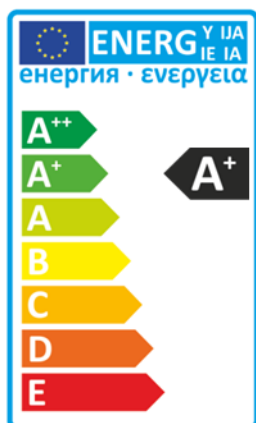
Lampensockel.....	G13
Nennlebensdauer.....	25.000 Std.
Bemessungslebensdauer	25.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A+
------------------------------	----

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 874/2012



Produktabmessungen

Länge.....	900 mm
Durchmesser	26 mm
Gewicht	280 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-250 V
Frequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme.....	12,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	12,0 W
Gewichteter Energieverbrauch	12 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,5$
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt ²	0,0 mg
Äquivalenz-Leistung ³	N/A

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	840
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	1400 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	1400 lm
Feldwinkel	300°
Lampenlichtstromerhalt ⁴	70 %
Farbkonsistenz SDCM	≤ 6

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² gebunden als Amalgam

³ eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

⁴ am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

– <http://www.lightme.eu/oekodesign/entsorgung/index.html>

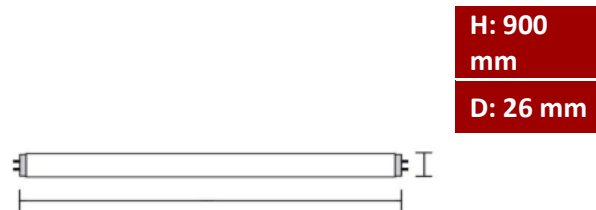
Warnhinweise

– Die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Beleuchtungsanlage, die LED-Röhren verwendet, werden von der Bauart der Anlage bestimmt.

Abmessungsskizze LED LM85283



Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



Farbspektrum

