



**Artikel-Nr.: LM85021-2**

**Full Spiral**

**(LIGHTME) ESL Full Spiral 9,5W-GU10/827**

**EAN-Code: 4020856850211**

### Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	GU10
Nennlebensdauer.....	10.000 Std.
Bemessungslebensdauer .....	10.000 Std.
Schaltzyklen.....	30.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-15 bis +40° C

### Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	G
------------------------------	---

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Länge .....	101 mm
Durchmesser .....	32 mm
Gewicht .....	47 g

### Elektrische Kenndaten

Spannung .....	220-240 V
Netzfrequenz .....	50-60 Hz
Leistungsaufnahme .....	9,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	9,5 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	10 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor .....	$\lambda > 0,50$
Dimmbar? .....	Nein
Zündzeit .....	< 2 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	< 40 s
Quecksilbergehalt <sup>2</sup> .....	2,5 mg
Äquivalenz-Leistung <sup>3</sup> .....	51 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	827
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2700 K
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	600 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	600 lm
Lampenlichtstromerhalt <sup>4</sup> .....	70 %

<sup>1</sup> bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

<sup>2</sup> gebunden als Amalgam

<sup>3</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

<sup>4</sup> am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

## Hinweise und Empfehlungen

### Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

### Hinweise zum Beseitigen der Bruchstücke

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

## Abmessungsskizze

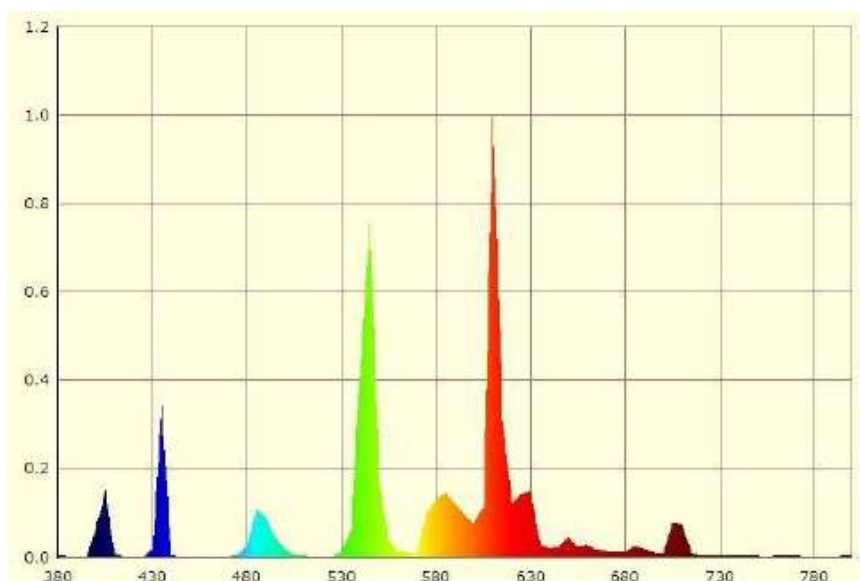
ESL LM85021-2



H: 101 mm

D: 32 mm

## Farbspektrum



Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.  
Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen!  
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

Stand: 14. September 2021, 12:00

[www.lightme.eu](http://www.lightme.eu)

© September 2013  
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbH  
Alle Rechte vorbehalten.

Seite | 2 von 2