

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



**Artikel-Nr.: LM85480**

**Diffusor Chrom**

**(LIGHTME) LED Diffusor 110mm 6W-GX53/827-40**

**EAN-Code: 4020856854806**



### Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	GX53
Nennlebensdauer.....	25.000 Std.
Bemessungslebensdauer .....	25.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-20 bis +40° C

### Umwelteigenschaften

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

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Höhe.....	20 mm
Durchmesser .....	112 mm
Gewicht .....	150 g

### Elektrische Kenndaten

Spannung .....	220-240 V
Netzfrequenz .....	50 Hz
Leistungsaufnahme.....	6,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	6,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	6 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	λ 0,5
Dimmbar? .....	Nein
Zündzeit .....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	Sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt <sup>2</sup> .....	0,0 mg
Äquivalenz-Leistung <sup>3</sup> .....	N/A

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	827/840
Lichtfarbe .....	Warmweiß/Neutralweiß
Farbtemperatur .....	2700 K/4000 K
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	500 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	400 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke .....	180 cd
Feldwinkel .....	110°
Lampenlichtstromerhalt <sup>4</sup> .....	70 %
Farbkonsistenz SDCM .....	≤ 6

<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

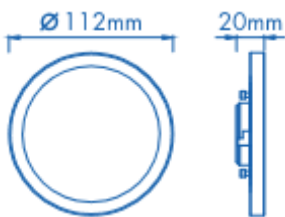
– <http://www.lightme.eu/oekodesign/entsorgung/index.html>

#### Color Select



**Die Lichtfarbe warmweiß oder neutralweiß sind mit jedem Lichtschalter durch Ein/Aus-schalten einstellbar.**

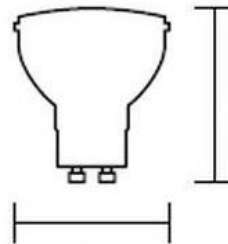
#### Abmessungsskizze LED LM85480



H: 20 mm

D: 112 mm

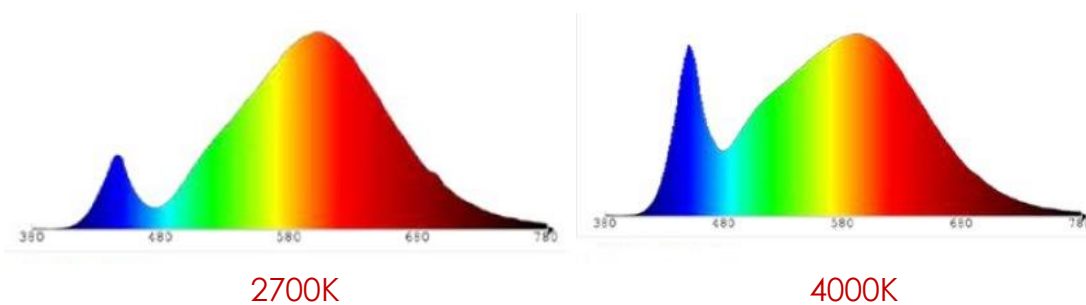
#### Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 59 mm

D: 50,7 mm

#### Farbspektrum



2700K

4000K