

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Artikel-Nr.: LM85376

GY6.35

(LIGHTME) LED 2,5W-GY6.35/830

EAN-Code: 4020856853762



Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	GY6.35
Nennlebensdauer.....	15.000 Std.
Bemessungslebensdauer	15.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	E
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	41 mm
Durchmesser	16 mm
Gewicht	10 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	AC/DC 12 V
Leistungsaufnahme	2,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme	2,5 W
Gewichteter Energieverbrauch	3 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor	λ 0,70
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	Sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt ²	0,0 mg
Äquivalenz-Leistung ³	27 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	830
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	280 lm
Bemessungsnutzlichtstrom	280 lm
Feldwinkel	310°
Lampenlichtstromerhalt ⁴	80 %
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

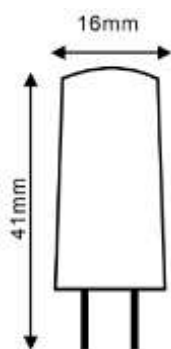
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

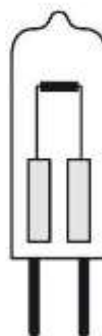
Abmessungsskizze LED LM85376



H: 41 mm

D: 16 mm

Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 33 mm

D: 10 mm

Farbspektrum

