

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: MM54254

T8-Röhre 0,60 m

MEGAMAN LED T8-Röhre 0,60 m 9W-G13/840

EAN-Code: 4020856542543



### Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	G13
Nennlebensdauer.....	30.000 h
Bemessungslebensdauer .....	30.000 h
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-30 bis +45° C

### Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	F
------------------------------	---

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Länge.....	603 mm
Durchmesser .....	28 mm
Gewicht .....	140 g

### Elektrische Kenndaten

Spannung .....	220-240 V
Netzfrequenz .....	50-60 Hz
Leistungsaufnahme .....	9,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	9,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	9 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,9$
Dimmbar? .....	Nein
Zündzeit .....	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	Sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt <sup>2</sup> .....	0 mg

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	840
Lichtfarbe .....	Neutralweiß
Farbtemperatur .....	4000 K
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	920 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	920 lm
Lampenlichtstromerhalt <sup>4</sup> .....	$\geq 85 \%$
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

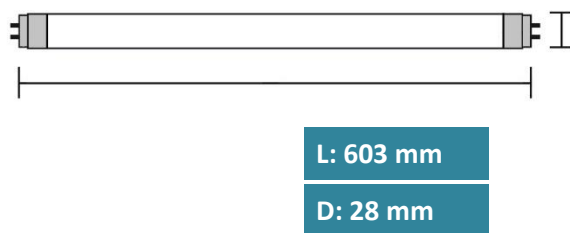
### Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

– <http://megaman.de/oekodesign/entsorgung/index.html>

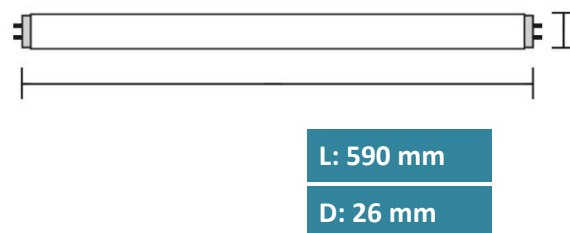
### Warnhinweise

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

### Abmessungsskizze



### Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



## Farbspektren

