

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012



Artikel-Nr.: MM54203

T8-Röhre 1,20 m

MEGAMAN LED T8-Röhre 1,20 m 18W-G13/830

EAN-Code: 4020856542031



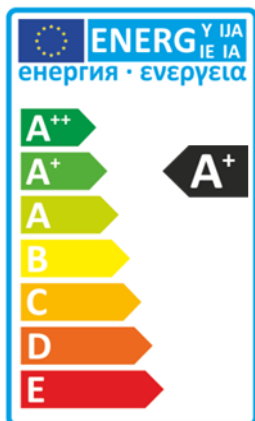
Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	G13
Nennlebensdauer.....	40.000 h
Bemessungslebensdauer	40.000 h
Schaltzyklen.....	1.000.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +40° C

Umwelteigenschaften

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

Energieverbrauchskennzeichnung
gemäß VO 874/2012



Produktabmessungen

Länge.....	1212 mm
Durchmesser	27,5 mm
Gewicht	265 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	18 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	18 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	18 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,9$
Dimmbar?	nein
Zündzeit	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt ²	0 mg

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	830
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	1600 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	1600 lm
Lampenlichtstromerhalt ⁴	$\geq 85 \%$
Farbkonsistenz SDMC	< 6

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom
² gebunden als Amalgam
³ eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs
⁴ am Ende der Nennlebensdauer

Hinweise und Empfehlungen

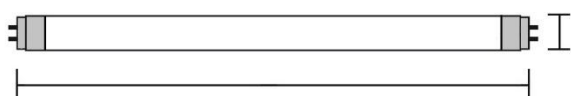
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

– <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.

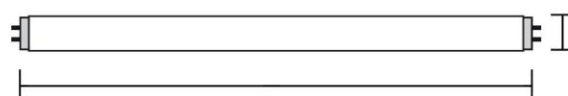
Abmessungsskizze



H: 1212 mm

D: 27,5 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 1200 mm

D: 26 mm

Farbspektren

