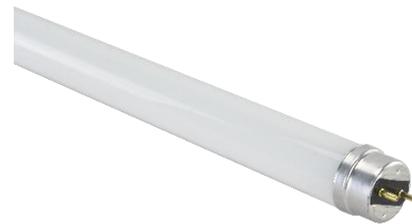


gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012



Artikel-Nr.: MM54274

T8-Röhre 1,50 m

MEGAMAN LED T8-Röhre 1,50 m 23W-G13/840

EAN-Code: 4020856542741

Allgemeine Eigenschaften

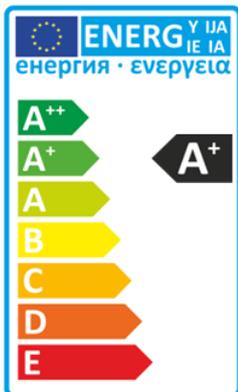
Lampensockel.....	G13
Nennlebensdauer.....	30.000 h
Bemessungslebensdauer	30.000 h
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +55° C

Umwelteigenschaften

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

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 874/2012



Produktabmessungen

Länge.....	1513 mm
Durchmesser	28 mm
Gewicht	258 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	23,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	23,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	23 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	840
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	2400 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	2400 lm
Lampenlichtstromerhalt ⁴	$\geq 85 \%$
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. 1194/2012

Hinweise und Empfehlungen

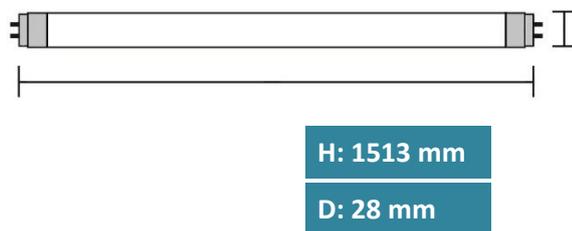
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

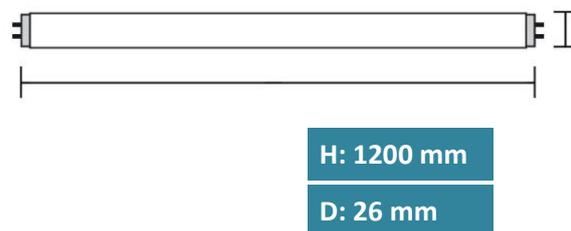
Warnhinweise

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

Abmessungsskizze



Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



Farbspektren

