

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020



Artikel-Nr.: MM54314

T8-Röhre 1,2 m

MEGAMAN LED T8-Röhre 1,2m 16W-G13/840

EAN-Code: 4020856543144



Allgemeine Eigenschaften

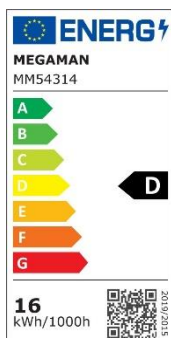
Beleuchtungstechnologie	LED
Lampensockel	G13
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	30.000 Std.
Schaltzyklen	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +55° C
EPREL Nr.:	1951993
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	D
------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe	1.212 mm
Breite	28 mm
Tiefe	28 mm
Gewicht	185g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	16,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme	16,0 W
Gewichteter Energieverbrauch	16 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor	λ 0,9
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	840
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwertanteile x	0,376
Farbwertanteile y	0,380
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	2400 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°)	2400 lm
Bemessungshalbwertswinkel	330°
Lampenlichtstromerhalt ³	0,96
Farbkonsistenz SDCM	< 6
Lebensdauerfaktor	0,9
Verschiebungsfaktor	0,9
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1,0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

³ am Ende der Nennlebensdauer

Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.
Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen. IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mmbH, Birkenweiherstr.2, 63505 Langenselbold
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© Februar 2024
Alle Rechte vorbehalten.

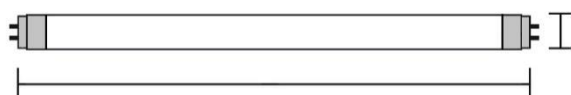
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

<https://www.megaman.de/idv-gmbh/recycling/index>

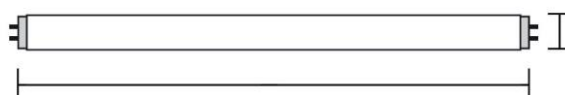
Abmessungsskizze



H: 1212 mm

D: 28 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 1212 mm

D: 26 mm

Farbspektrum

