

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020



Artikel-Nr.: MM54324

T8-Röhre 1,50 m

MEGAMAN LED T8-Röhre 1,50m 24W-G13/840

EAN-Code: 4020856543243

Allgemeine Eigenschaften

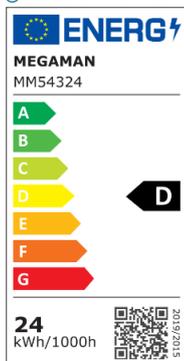
Beleuchtungstechnologie	LED
Lampensockel	G13
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	30.000 Std.
Schaltzyklen	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +55° C
EPREL Nr.:	1944885
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

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

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe	1513 mm
Breite	28 mm
Tiefe	28 mm
Gewicht	251 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	24,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme	24,0 W
Gewichteter Energieverbrauch	24 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	3600 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°)	3600 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. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© Februar 2024
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mBH
Alle Rechte vorbehalten.

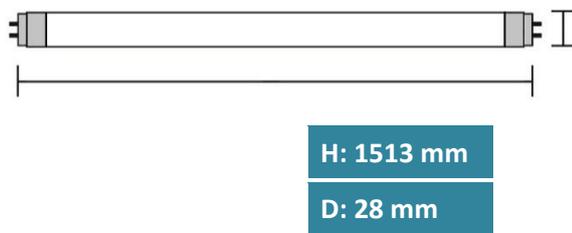
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

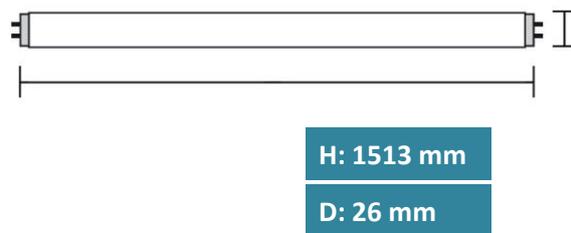
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

Abmessungsskizze



Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



Farbspektrum

