

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

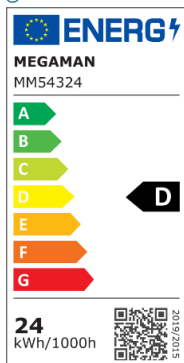
Beleuchtungstechnologie .....	LED
Lampensockel .....	G13
Lampentyp .....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS): .....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50) .....	30.000 Std.
Schaltzyklen .....	100.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-30 bis +55° C
EPREL Nr.: .....	1944885
Farblich abstimmbare Lichtquelle: .....	Nein
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 <sup>1</sup> .....	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 <sup>3</sup> .....	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

<sup>1</sup> bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

<sup>2</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

<sup>3</sup> 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.

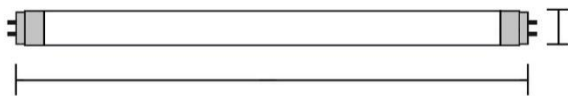
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

## Hinweise und Empfehlungen

### Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

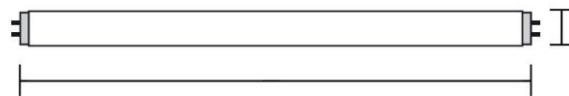
### Abmessungsskizze



H: 1513 mm

D: 28 mm

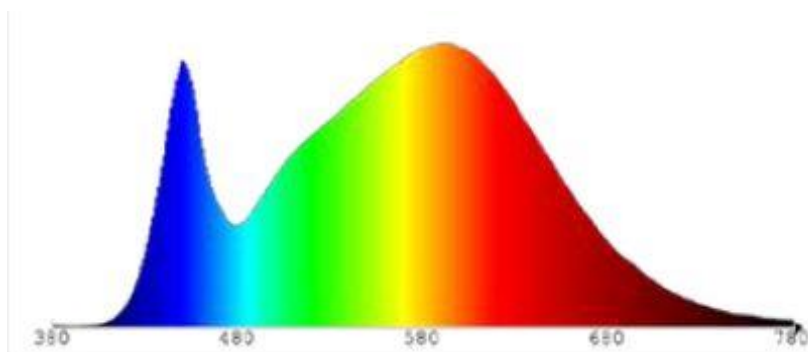
### Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 1513 mm

D: 26 mm

### Farbspektrum



4000 Kelvin