

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020



Artikel-Nr.: MM54323

T8-Röhre 1,5 m

MEGAMAN LED T8-Röhre 1,5m 24W-G13/830

EAN-Code: 4020856543236



Allgemeine Eigenschaften

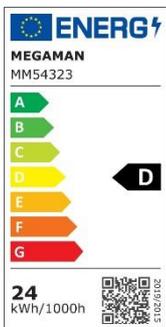
| | |
|-------------------------------------------|----------------|
| Beleuchtungstechnologie | LED |
| Lampensockel | G13 |
| Lampentyp | NDLS |
| Vernetzte Lichtquelle(CLS): | Nein |
| Nennlebensdauer(L70 B50) | 30.000 Std. |
| Schaltzyklen | 100.000x |
| Betriebstemperaturbereich | -30 bis +55° C |
| EPREL Nr.: | 1952003 |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle: | Nein |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: | Nein |
| Blendschutzschild: | Nein |
| Hülle: | - |

Umwelteigenschaften

| | |
|------------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse | D |
|------------------------------|---|

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

| | |
|---------------|----------|
| Höhe | 1.513 mm |
| Breite | 28 mm |
| Tiefe | 28 mm |
| Gewicht | 249g |

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 | 830 |
| Lichtfarbe | Warmweiß |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbwertanteile x | 0,436 |
| Farbwertanteile y | 0,396 |
| Farbwiedergabe | Ra 80 |
| Nennlichtstrom | 3300 lm |
| Bemessungsnutzlichtstrom (360°) | 3300 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.mBh, Birkenweiherstr.2, 63505 Langenselbold Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© Februar 2024
Alle Rechte vorbehalten.

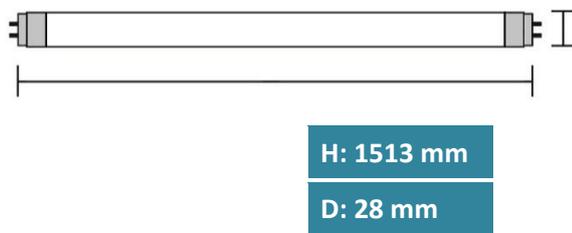
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

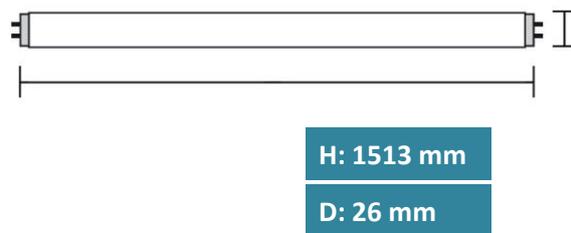
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

Abmessungsskizze



Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



Farbspektrum

