

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020



Artikel-Nr.: MM54316

T8-Röhre 1,2 m

MEGAMAN LED T8-Röhre 1,2m 16W-G13/865

EAN-Code: 4020856543168

Allgemeine Eigenschaften

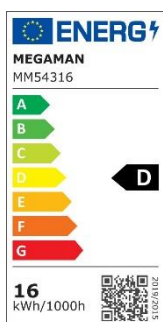
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	G13
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	50.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +55° C
EPREL Nr.:.....	1951997
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher 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	N/A

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	865
Lichtfarbe	Tageslichtweiß
Farbtemperatur	6500 K
Farbwertanteile x.....	0,315
Farbwertanteile y.....	0,345
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

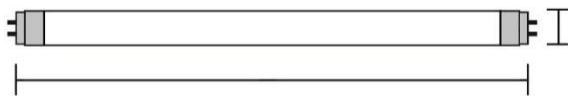
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

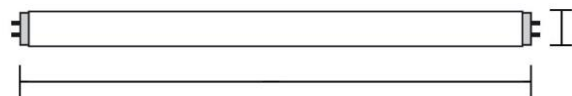
Abmessungsskizze



H: 1212 mm

D: 28 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 1212 mm

D: 26 mm

Farbspektrum

