PRODUKTDATENBLATT LED

MEGAMAN®

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020





Artikel-Nr.: MM54303

T8-Röhre 0,6 m

MEGAMAN LED T8-Röhre 0,6m 6,5W-G13/830

EAN-Code: 4020856543038

Allgemeine Eigenschaften

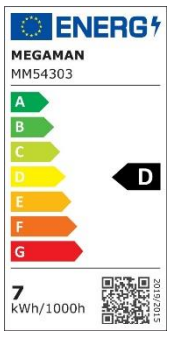
Beleuchtungstechnologie	LED
Lampensockel	G13
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	50.000 Std.
Schaltzyklen	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +55° C
EPREL Nr.:	1951896
Farblich abstimmbare Lichtquelle.:	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	D

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe	603 mm
Breite	28 mm
Tiefe	28 mm
Gewicht	N/A

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	6,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme	6,5 W
Gewichteter Energieverbrauch	7 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	900 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°)	900 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.

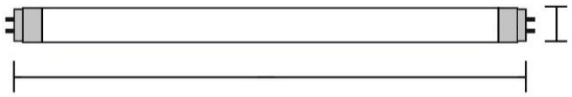
© Februar 2024
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbH,Birkenweiherstr.2,63505 Langenselbold
Alle Rechte vorbehalten.

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

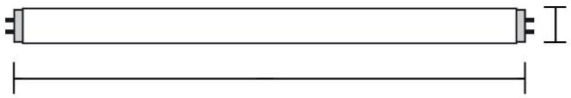
Abmessungsskizze



H: 603 mm

D: 28 mm

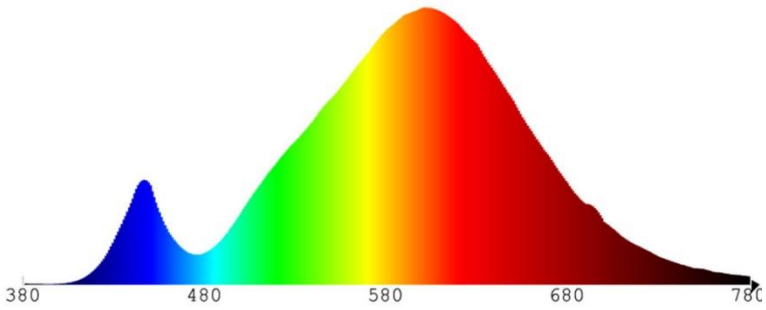
Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 603 mm

D: 26 mm

Farbspektrum



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.