



Artikel-Nr.: MM21152

LED Filament

MEGAMAN LED Filament 2,3W-E27/827

EAN-Code: 4020856211524

Allgemeine Eigenschaften

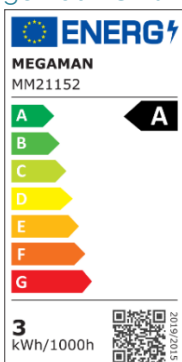
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E27
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	50.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +45° C
EPREL Nr.:.....	1323097
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe.....	104 mm
Breite.....	60 mm
Tiefe	60 mm
Gewicht	31 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme	2,3 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	2,3 W
Gewichteter Energieverbrauch	3 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor	$\lambda > 0,4$
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	40 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwertanteile x.....	0,458
Farbwertanteile y.....	0,410
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	485 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°)	485 lm
Lampenlichtstromerhalt ³	0,96
Farbkonsistenz SDCM	< 6
Lebensdauerfaktor	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>

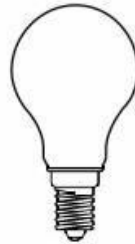
Abmessungsskizze



H: 104 mm

D: 60 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 78 mm

D: 45 mm

Farbspektrum

