



Artikel-Nr.: MM21011-4

Dimmbar Classic opal

MEGAMAN LED Dimmbar Classic opal 3,8W-E27/927

EAN-Code: 4020856000111

Allgemeine Eigenschaften

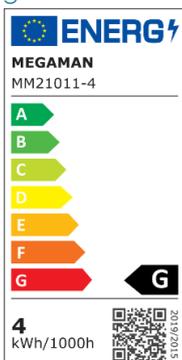
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E27
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	25.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +45° C
EPREL Nr.:.....	873907
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe.....	84 mm
Breite.....	45 mm
Tiefe	45 mm
Gewicht	34 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme	3,8 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	3,8 W
Gewichteter Energieverbrauch	4 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,4$
Dimmbar?	Ja
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	25 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	927
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwertanteile x.....	0,458
Farbwertanteile y.....	0,412
Farbwiedergabe	Ra 90
Nennlichtstrom	250 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°)	250 lm
Lampenlichtstromerhalt ³	0,95
Farbkonsistenz SDCM	< 6
Lebensdauerfaktor	0,9
Verschiebungsfaktor	0,0
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	25
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>

Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel

<https://www.megaman.cc/resources/document-library/user-guides>

Abmessungsskizze



H: 84 mm

D: 45 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 73 mm

D: 45 mm

Farbspektrum

