



Artikel-Nr.: MM21012-4

Ultra Compact Classic opal

MEGAMAN LED Ultra Compact Classic opal 3,8W-  
E14/927

EAN-Code: 4020856000128

Allgemeine Eigenschaften

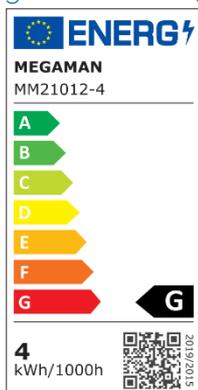
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E14
Lampentyp .....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50) .....	25.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-30 bis +45° C
EPREL Nr.:.....	873920
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: .....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle: .....	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	G
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge .....	87 mm
Durchmesser .....	45 mm
Gewicht .....	36 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 <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> .....	25 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	927
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2700 K
Farbwertanteile x .....	0,458
Farbwertanteile y .....	0,412
Farbwiedergabe .....	<b>Ra 90</b>
Nennlichtstrom .....	250 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°) .....	250 lm
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....	0,96
Farbkonsistenz SDCM .....	< 4
Lebensdauerfaktor .....	0,9
Verschiebungsfaktor .....	0,0
Wert des R9-Farbwiedergabeindex .....	25
Flimmer-Messgröße (Pst LM).....	0,4
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) .....	1,0

<sup>1</sup> bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

<sup>2</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

<sup>3</sup> am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

## Hinweise und Empfehlungen

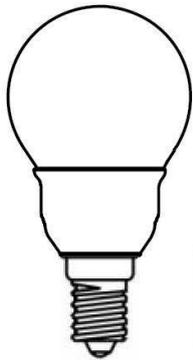
### **Empfehlung für die Entsorgung der Lampe**

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

### **Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel**

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

### Abmessungsskizze



H: 87 mm

D: 45 mm

### Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 78 mm

D: 45 mm

## Farbspektrum

