



Artikel-Nr.: MM21129-3

Classic A60 (dimmbar)

MEGAMAN LED Dim. Classic A60 12,7W-1521lm-  
E27/827

EAN-Code: 4020856211296

Allgemeine Eigenschaften

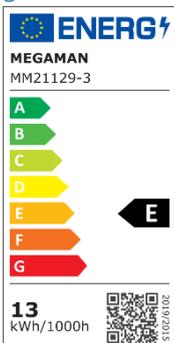
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E27
Lampentyp .....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50) .....	25.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-30 bis +45° C
EPREL Nr.:.....	874203
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: .....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle: .....	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	E
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe.....	114 mm
Breite.....	60 mm
Tiefe .....	60 mm
Gewicht .....	127 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung .....	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz .....	50 Hz
Leistungsaufnahme .....	12,7 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	12,7 W
Gewichteter Energieverbrauch .....	13 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor .....	$\lambda > 0,7$
Dimmbar? .....	Ja
Zündzeit .....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> .....	100 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	827
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2700 K
Farbwertanteile x.....	0,458
Farbwertanteile y.....	0,410
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	1521 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°) .....	1521 lm
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....	0,96
Farbkonsistenz SDCM .....	< 6
Lebensdauerfaktor .....	0,9
Wert des R9-Farbwiedergabeindex .....	25
Flimmer-Messgröße (Pst LM).....	1,0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) .....	0,4

<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

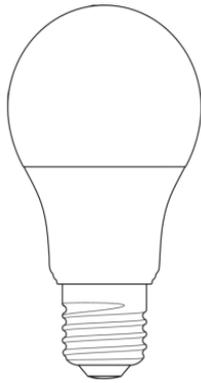
### **Empfehlung für die Entsorgung der Lampe**

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

### **Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel**

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

## Abmessungsskizze



H: 114 mm

D: 60 mm

## Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 97 mm

D: 55 mm

## Farbspektrum

