



DC  
12V

### Artikel-Nr.: MM21096-3

Classic A60 DC 12V

MEGAMAN LED Classic A60 DC 12V 5W-E27/827

EAN-Code: 4020856210961

#### Allgemeine Eigenschaften

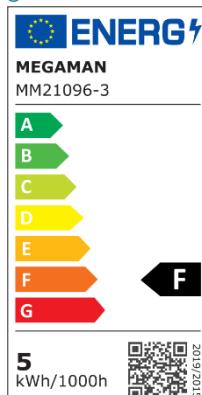
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E27
Lampentyp .....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50) .....	15.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-30 bis +45° C
EPREL Nr.:.....	873998
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:.....	-

#### Umwelt-eigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	F
------------------------------	---

#### Energieverbrauchs-kennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



#### Produktabmessungen

Länge .....	109 mm
Durchmesser .....	60 mm
Gewicht .....	64 g

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.

#### Elektrische Kenndaten

Netzspannung .....	NMLS DC 12V
Leistungsaufnahme .....	5,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme .....	5,0 W
Gewichteter Energieverbrauch .....	5 kWh/1.000 h
Dimmbar? .....	Nein
Zündzeit .....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> .....	40 W

#### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	827
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2700 K
Farbwertanteile x .....	0,458
Farbwertanteile y .....	0,410
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	470 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°) .....	470 lm
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....	0,93
Farbkonsistenz SDCM .....	6
Lebensdauerfaktor .....	0,9
Wert des R9-Farbwiedergabeindex .....	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

## Hinweise und Empfehlungen

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

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

### **Hinweis**

LED-Lichtquelle zur Verwendung in 12V Stromnetzen z.B in Garten-, Jagd-, Angel und Berghütten, beim Camping oder Wassersport!

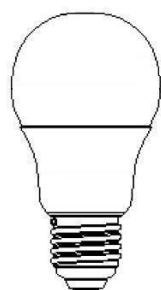
### **ACHTUNG!**

Nicht in Standard AC 220-240V Fassungen einsetzbar!

Beachten Sie das Gewicht der zu ersetzenen Lichtquelle, um mechanische Instabilität und Kontaktprobleme zu vermeiden.

Beachten Sie die richtige Polarität!

## Abmessungsskizze



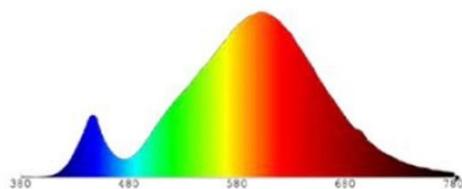
<b>H: 109 mm</b>
<b>D: 60 mm</b>

## Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



<b>H: 97 mm</b>
<b>D: 55 mm</b>

## Farbspektrum



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.

Stand: 05. April 2022, 12:00

[www.megaman.de](http://www.megaman.de)

© September 2013  
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbh  
Alle Rechte vorbehalten.

Seite | 2 von 2