

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020



Artikel-Nr.: MM21086-4

Classic A60

MEGAMAN LED Classic A60 8,6W-E27/840

EAN-Code: 4020856210862

Allgemeine Eigenschaften

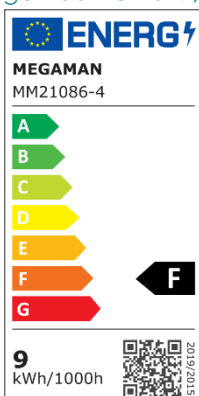
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E27
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	15.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +45° C
EPREL Nr.:.....	800563
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	109 mm
Durchmesser	60 mm
Gewicht	49 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	8,6 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	8,6 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	9 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,5$
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	60 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	840
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwertanteile x.....	0,380
Farbwertanteile y.....	0,380
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	810 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (90°)	810 lm
Lampenlichtstromerhalt ³	0,9
Farbkonsistenz SDCM	< 6
Lebensdauerfaktor	0,9
Verschiebungsfaktor	0,4
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0
Flimmer-Messgröße (Pst LM).....	0,4
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	1,0

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: 109 mm

D: 60 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 97 mm

D: 55 mm

Farbspektrum

