

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012



Artikel-Nr.: MM21118

LED Classic Dim to Warm (dimmbar)

MEGAMAN LED Classic Dim to Warm 6W-E27/827

EAN-Code: 4020856211180



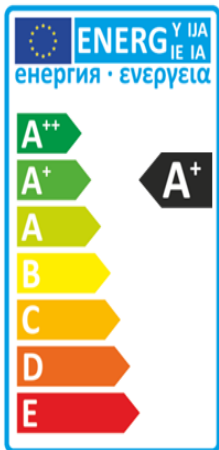
Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	E27
Nennlebensdauer.....	25.000 h
Bemessungslebensdauer	25.000 h
Schaltzyklen.....	1.000.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse A+

Energieverbrauchskennzeichnung
gemäß VO 874/2012



Produktabmessungen

Länge.....	112 mm
Durchmesser	60 mm
Gewicht	110 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	6,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	6,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	6 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,85$
Dimmbar?	Ja
Zündzeit	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit ¹	Sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt ²	0 mg
Äquivalenz-Leistung ³	40 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827
Lichtfarbe	Warmweiß (Dim to Warm)
Farbtemperatur	1800K – 2700K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	470 lm
Nomineller Halbwertswinkel	330°
Bemessungshalbwertswinkel.....	330°
Lampenlichtstromerhalt ⁴	$\geq 90 \%$
Farbkonsistenz SDMC	< 6

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² gebunden als Amalgam

³ eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

⁴ am Ende der Nennlebensdauer

Hinweise und Empfehlungen

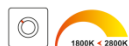
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

– <http://megaman.de/oekodesign/entsorgung/index.html>

Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel

– <http://www.megaman.cc/downloads/user-guide>

Dim to Warm



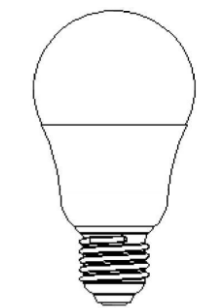
Die MEGAMAN® **Dim-to-Warm** LED-Lampen verhalten sich beim Dimmen wie Halogenreflektoren: sie verändern ihre Lichtfarbe von 2700K (warmweiß) auf 1800K (extra-warmweiß).

U-Dim



MEGAMAN® LED-Lampen und Leuchten mit U-DIM-Technologie sind mit den meisten Phasenanschnitt-Dimmern und Phasenabschnitt-Dimmern kompatibel. Die Dimmkurve verläuft ruck- und flackerfrei von 100% bis 5%. Mit MEGAMAN® U-DIM vermeiden Sie Dimmerprobleme, da bis zu 95% der Dimmer verwendbar sind.

Abmessungsskizze



H: 112 mm

D: 60 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 97 mm

D: 55 mm

Farbspektrum

