

Artikel-Nr.: MM21042

Candlelight opal

MM LED Candlelight opal 4W-E14/828

EAN-Code: 4020856210428



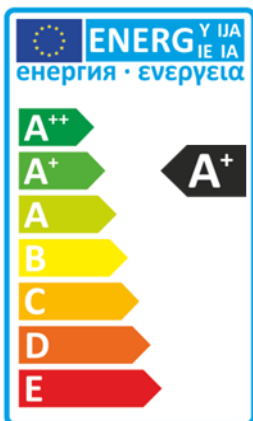
Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	E14
Nennlebensdauer.....	15.000 h
Bemessungslebensdauer	15.000 h
Schaltzyklen.....	1.000.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A+
------------------------------	----

Energieverbrauchskennzeichnung
gemäß VO 874/2012



Produktabmessungen

Länge.....	100 mm
Durchmesser	35 mm
Gewicht	34 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	4 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	4 W
Gewichteter Energieverbrauch	4 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,4$
Dimmbar?	ja
Zündzeit	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit ¹	Sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt ²	0 mg
Äquivalenz-Leistung ³	25 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	828
Lichtfarbe	warmweiß
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	250 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	250 lm
Lampenlichtstromerhalt ⁴	$\geq 70 \%$
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

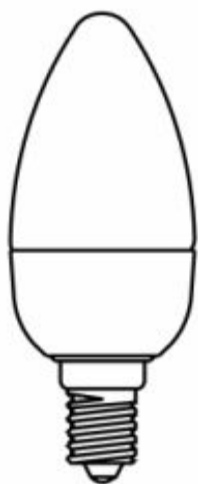
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel

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

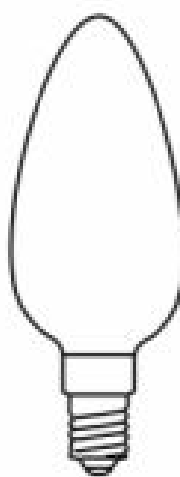
Abmessungsskizze



H: 100 mm

D: 35 mm

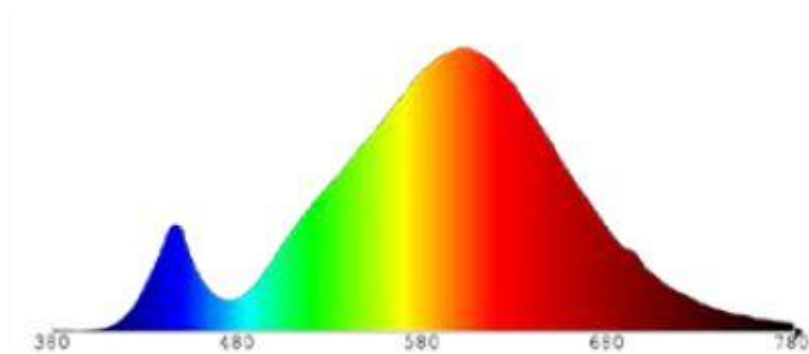
Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 100 mm

D: 35 mm

Farbspektrum



2800 Kelvin