

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: MM21052

Ultra Compact Classic Crystal

MEGAMAN Crystal LED Ultra Compact Classic klar
3W-E14/828

EAN-Code: 4020856210527



Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	E14
Nennlebensdauer.....	25.000 h
Bemessungslebensdauer	25.000 h
Schaltzyklen.....	1.000.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	84 mm
Durchmesser	45 mm
Gewicht	28 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Betriebsfrequenz.....	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	3,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	3,0 W
Gewichteter Energieverbrauch	3 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	λ 0,4
Dimmbar?	nein
Zündzeit	< 0,5 s
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	≥ 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

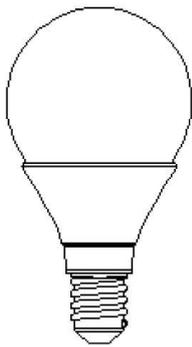
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

Abmessungsskizze



H: 84 mm

D: 45 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 78 mm

D: 45 mm

Farbspektrum

