

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: MM60845

Clusterlite

MEGAMAN LED Clusterlite 46W-E40/850

EAN-Code: 4020856608041



Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	E40
Nennlebensdauer.....	35.000 h
Bemessungslebensdauer	35.000 h
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	D
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	238 mm
Durchmesser	63 mm
Gewicht	390 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	46,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	46,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	46 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda \geq 0,9$
Dimmbar?	nein
Zündzeit	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt ²	0 mg
Äquivalenz-Leistung ³	200 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	850
Lichtfarbe	Tageslichtweiß
Farbtemperatur	5000 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	6700 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	6700 lm
Lampenlichtstromerhalt ⁴	$\geq 90 \%$
Farbkonsistenz SDMC	< 6

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² gebunden als Amalgam

³ einer herkömmlichen **Halogen Metalldampf**lampe

⁴ am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

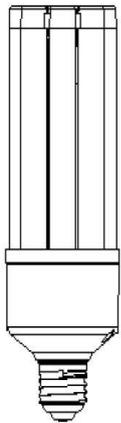
<http://megaman.de/oekodesign/entsorgung/index.html>

Warnhinweise

Für gewerbliche bzw. industrielle Anwendungen, nicht für Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet!

Bis max. 40°C Umgebungstemperatur in der Leuchte, abhängig von Konstruktion und Volumen der Leuchte.

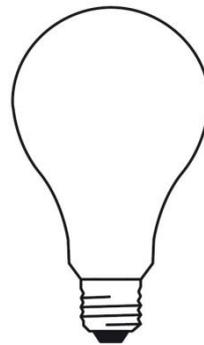
Abmessungsskizze



H: 238 mm

D: 63 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 160 mm

D: 80 mm

Farbspektren

