



Artikel-Nr.: MM60824-2

Clusterlite

MEGAMAN LED Clusterlite 32W-E27/840

EAN-Code: 4020856608249



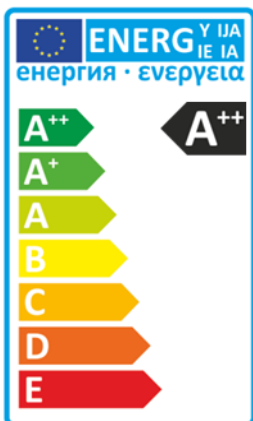
Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	E27
Nennlebensdauer.....	25.000 h
Bemessungslebensdauer	25.000 h
Schaltzyklen.....	1.000.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +60° C

Umwelteigenschaften

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

Energieverbrauchskennzeichnung
gemäß VO 874/2012



Produktabmessungen

Länge.....	188 mm
Durchmesser	63 mm
Gewicht	306 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	32,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	32,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	32 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	180 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	840
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	4160 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	4160 lm
Lampenlichtstromerhalt ⁴	$\geq 90 \%$
Farbkonsistenz SDMC	< 6

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² gebunden als Amalgam

³ einer herkömmlichen HID-Lampe

⁴ am Ende der Nennlebensdauer

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

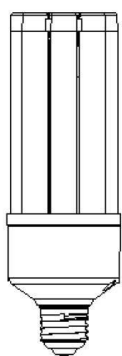
– <http://megaman.de/oekodesign/entsorgung/index.html>

Warnhinweise

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

Bis max. 60°C Umgebungstemperatur in der Leuchte, abhängig von Konstruktion und Volumen der Leuchte.

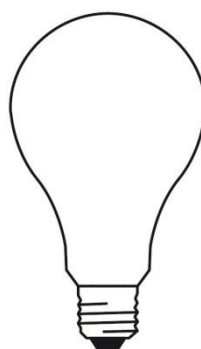
Abmessungsskizze



H: 188 mm

D: 63 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 160 mm

D: 80 mm

Farbspektren

