



Artikel-Nr.: MM60722

Clusterlite

MEGAMAN LED Clusterlite 27W-E27/828

EAN-Code: 4020856607228



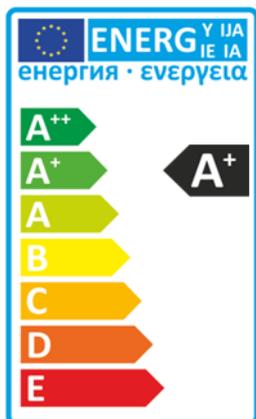
Allgemeine Eigenschaften

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	345 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	27,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	27,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	27 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	120 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	828
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	2800 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	2800 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

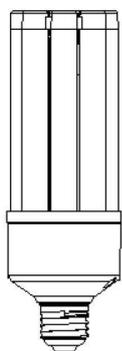
<http://megaman.de/oekodesign/entsorgung/index.html>

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.

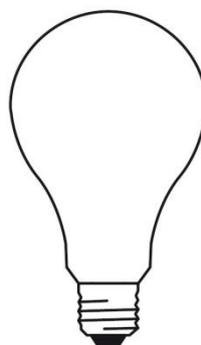
Abmessungsskizze



H: 188 mm

D: 63 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 160 mm

D: 80 mm

Farbspektren

