

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020



Artikel-Nr.: MM60824-6

Clusterlite

MEGAMAN LED Clusterlite 24,5W-E27/840

EAN-Code: 4020856608249



## Allgemeine Eigenschaften

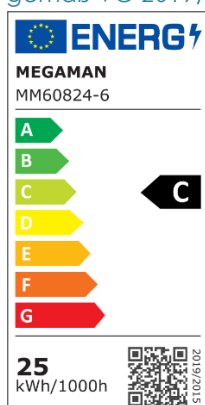
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E27
Lampentyp .....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50) .....	50.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
EPREL Nr.:.....	2327085
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle: .....	-

## Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	C
------------------------------	---

## Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



## Produktabmessungen

Höhe.....	195 mm
Breite.....	63 mm
Tiefe .....	63 mm
Gewicht .....	284 g

## Elektrische Kenndaten

Netzspannung .....	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz .....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme .....	24,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	24,5 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	25 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor .....	$\lambda > 0,9$
Dimmbar? .....	Nein
Zündzeit .....	$< 0,5$ s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> .....	60 W

## Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	840
Lichtfarbe .....	Neutralweiß
Farbtemperatur .....	4000 K
Farbwertanteile x.....	0,380
Farbwertanteile y.....	0,380
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	4200 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	4200 lm
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....	0,96
Farbkonsistenz SDCM .....	$< 6$
Lebensdauerfaktor.....	0,9
Wert des R9-Farbwiedergabeindex .....	0
Flimmer-Messgröße (Pst LM).....	1,0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) .....	0,4

<sup>1</sup> bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

<sup>2</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

<sup>3</sup> am Ende der Nennlebensdauer

Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.

Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen. IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbh Birkenweiherstr.2 63505 Langenselbold  
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© September 2013

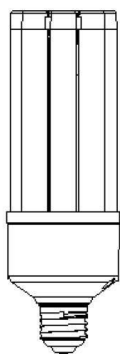
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

## Hinweise und Empfehlungen

### **Empfehlung für die Entsorgung der Lampe**

<https://www.megaman.de/idv-gmbh/recycling/index>

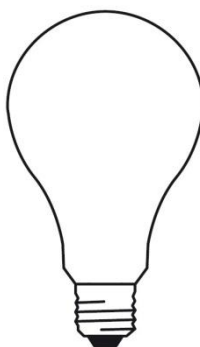
### Abmessungsskizze



H: 195 mm

D: 63 mm

### Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 160 mm

D: 80 mm

## Farbspektrum

