

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020



Artikel-Nr.: MM60826

Clusterlite

MEGAMAN LED Clusterlite 24,5W-E27/820

Passive Cooling 6kV

EAN-Code: 4020856608263



Allgemeine Eigenschaften

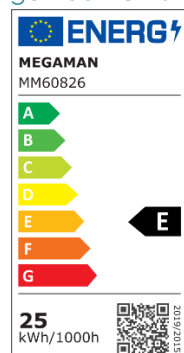
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E27
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	50.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +45° C
EPREL Nr.:.....	2501185
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	E
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe	195 mm
Breite.....	63 mm
Tiefe	63 mm
Gewicht	N/A

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 ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	172 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	820
Lichtfarbe	Extra Warmweiß
Farbtemperatur	2000 K
Farbwertanteile x	0,524
Farbwertanteile y	0,414
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	2900 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°)	2900 lm
Lampenlichtstromerhalt ³	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

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

³ 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

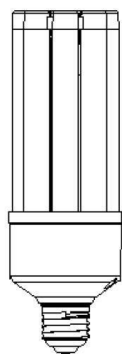
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

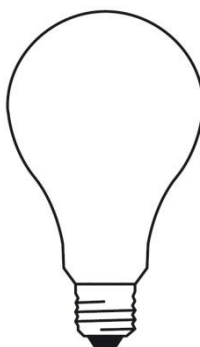
Abmessungsskizze



H: 195 mm

D: 63 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 160 mm

D: 80 mm

Farbspektrum

