

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020



Artikel-Nr.: MM60722-4

Clusterlite

MEGAMAN LED Clusterlite 22W-E27/827

EAN-Code: 4020856607228



Passive
Kühlung!

Allgemeine Eigenschaften

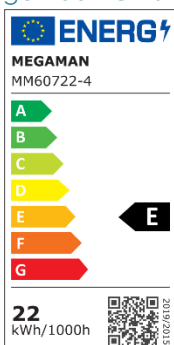
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E27
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	45.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +60° C
EPREL Nr.:.....	1314000
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

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

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe.....	195 mm
Breite.....	63 mm
Tiefe	63 mm
Gewicht	345 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	22,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	22,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	22 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor	$\lambda > 0,9$
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	40 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwertanteile x.....	0,458
Farbwertanteile y.....	0,410
Farbwiedergabe	Ra 80
Bemessungsnutzlichtstrom (360°)	2800 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

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

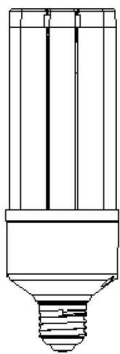
<https://www.megaman.de/idv-gmbh/recycling/index>

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.

Vorschaltgerät/Zündgerät außer Funktion setzen. Nur für den direkten Betrieb an 220/240V geeignet.

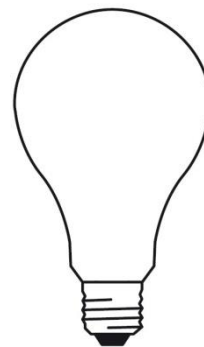
Abmessungsskizze



H: 195 mm

D: 63 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 160 mm

D: 80 mm

Farbspektrum

