

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020


Artikel-Nr.: MM60724-5
Clusterlite
MEGAMAN LED Clusterlite 18,5W-E27/840
EAN-Code: 4020856607242

 Passive
Kühlung!

Allgemeine Eigenschaften

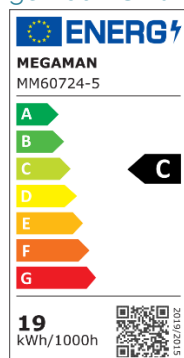
Beleuchtungstechnologie	LED
Lampensockel	E27
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	50.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +60° C
EPREL Nr.:.....	2565325
Farblich abstimmbare Lichtquelle.:	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	C
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe	195 mm
Breite	63 mm
Tiefe.....	63 mm
Gewicht.....	285 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz.....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	18,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme	18,5 W
Gewichteter Energieverbrauch	19 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor	$\lambda > 0,9$
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	50 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	840
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwertanteile x.....	0,382
Farbwertanteile y	0,380
Farbwiedergabe.....	Ra 80
Nennlichtstrom.....	3000 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	3000 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.IDW Import- und Direkt-Vertriebsges.mbH Birkenweiherstr.2 63505 Langenselbold
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© 2026
Alle Rechte vorbehalten.

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

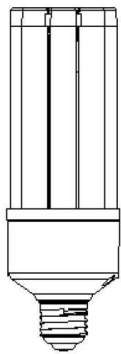
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel

<https://www.megaman.cc/resources/document-library/user-guides>

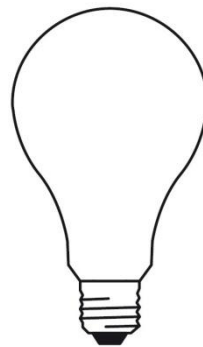
Abmessungsskizze



H: 195 mm

D: 63 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 160 mm

D: 80 mm

Farbspektrum

