

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020



Artikel-Nr.: MT69068

LED-Modul für ZELLA NEO  
MEGATRON PRO Modul 7,5W/4,5W-1000/600lm-840  
EAN-Code: 4020856690688

Allgemeine Eigenschaften

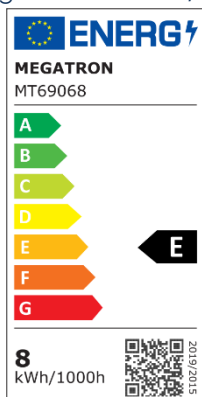
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	Steckklemme
Lampentyp.....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50).....	35.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich.....	-30 bis +40° C
EPREL Nr.:.....	1643578
Farblich abstimmbare Lichtquelle.:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:.....	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse ..... E

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe.....	165 mm
Breite.....	95 mm
Tiefe.....	32,2 mm
Gewicht.....	N/A

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 Birkenweierstr.2 63505 Langenselbold  
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

Elektrische Kenndaten

Netzspannung.....	MLS AC 220-240 V
Netzfrequenz.....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme.....	7,5/4,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	7,5/4,5 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	8 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor.....	λ 0,9
Dimmbar?.....	Nein
Zündzeit.....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> .....	-

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung.....	840
Lichtfarbe.....	Neutralweiß
Farbtemperatur.....	4000 K
Farbwertanteile x.....	0,380
Farbwertanteile y.....	0,380
Farbwiedergabe.....	Ra 80
Nennlichtstrom.....	1000/600 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	1000/600 lm
Feldwinkel.....	180°
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....	0,7
Farbkonsistenz SDCM.....	< 6
Lebensdauerfaktor.....	0,5
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

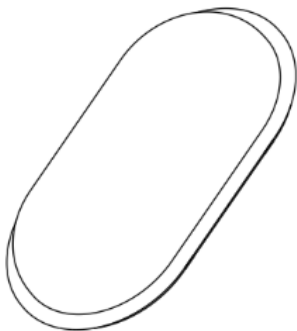
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

**Empfehlung für die Entsorgung der Lampe**

<http://www.megatron-licht.eu/idv-gmbh/recycling/index.html>

Abmessungsskizze  
LED MT69068



H: 165 mm

B: 95 mm

T: 32,2 mm

Farbspektrum

