

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

AC/DC Eingang  
Kompatibel  
AC/DC Input  
Compatible  
170-250V



Artikel-Nr.: MT65005

MEGATRON LED Classic A60 AC/DC 170-250V

5,5W-500lm E27/827

EAN-Code: 4020856650057

Allgemeine Eigenschaften

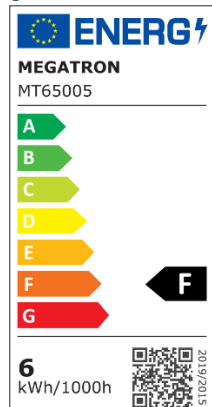
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E27
Lampentyp.....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50).....	25.000 Std.
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich.....	-20 bis +40° C
EPREL Nr.:.....	1377548
Farblich abstimmbare Lichtquelle.:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:.....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle:.....	Nein

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	F
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Länge.....	108 mm
Durchmesser .....	60 mm
Gewicht .....	N/A

Elektrische Kenndaten

Netzspannung.....	AC/DC 170-250 V
Netzfrequenz .....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme.....	5,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme .....	5,5 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	6 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor .....	λ 0,5
Dimmbar? .....	Nein
Zündzeit .....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> .....	42 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung.....	827
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2700 K
Farbwertanteile x.....	0,463
Farbwertanteile y.....	0,420
Farbwiedergabe.....	Ra 80
Nennlichtstrom.....	500 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°).....	500 lm
Feldwinkel.....	300°
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....	0,7
Farbkonsistenz SDCM .....	< 6
Lebensdauerfaktor.....	0,5
Wert des R9-Farbwiedergabeindex .....	0,0
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!  
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© März 2014  
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mBH  
Alle Rechte vorbehalten.

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

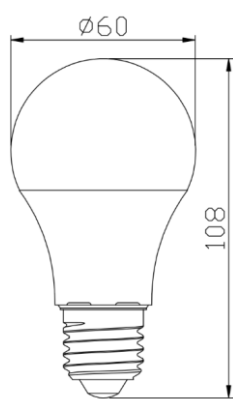
**Hinweis!**

**Die Lichtquelle ist AC/DC 170-250V Eingang kompatibel!**

**Empfehlung für die Entsorgung der Lampe**

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

Abmessungsskizze  
LED MT65005



H: 108 mm

D: 60 mm

Abmessungsskizze  
Äquivalent-Leuchtmittel



H: 97 mm

D: 55 mm

Farbspektrum

