

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

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



Artikel-Nr.: MT65007

MEGATRON LED Classic A60 AC/DC 170-250V

8,5W-810lm E27/827

EAN-Code: 4020856650071

Allgemeine Eigenschaften

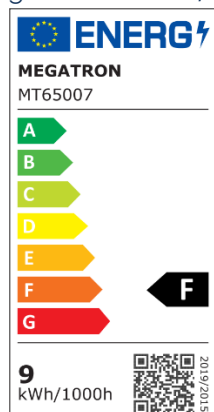
| | |
|--|----------------|
| Beleuchtungstechnologie..... | LED |
| Lampensockel..... | E27 |
| Lampentyp..... | NDLS |
| Vernetzte Lichtquelle(CLS):..... | Nein |
| Nennlebensdauer(L70 B50)..... | 25.000 Std. |
| Schaltzyklen..... | 40.000x |
| Betriebstemperaturbereich..... | -20 bis +40° C |
| EPREL Nr.:..... | 1377560 |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle.:..... | Nein |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:..... | Nein |
| Blendschutzschild:..... | Nein |
| Hülle:..... | Nein |

Umwelteigenschaften

| | |
|------------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse | F |
|------------------------------|---|

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

| | |
|-------------------|--------|
| Länge | 111 mm |
| Durchmesser | 60 mm |
| Gewicht | N/A |

Elektrische Kenndaten

| | |
|--|--------------------------|
| Netzspannung..... | AC/DC 170-250 V |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme..... | 8,5 W |
| Bemessungsleistungsaufnahme | 8,5 W |
| Gewichteter Energieverbrauch..... | 9 kWh/1.000 h |
| Verschiebungsfaktor | λ 0,5 |
| Dimmbar? | Nein |
| Zündzeit | < 0,5 s |
| Anlaufzeit ¹ | sofort voller Lichtstrom |
| Äquivalenz-Leistung ² | 60 W |

Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|---|----------|
| Farbkennung..... | 827 |
| Lichtfarbe | Warmweiß |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Farbwertanteile x..... | 0,463 |
| Farbwertanteile y..... | 0,420 |
| Farbwiedergabe..... | Ra 80 |
| Nennlichtstrom..... | 810 lm |
| Bemessungsnutzlichtstrom (360°)..... | 810 lm |
| Feldwinkel..... | 280° |
| Lampenlichtstromerhalt ³ | 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 |

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!
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

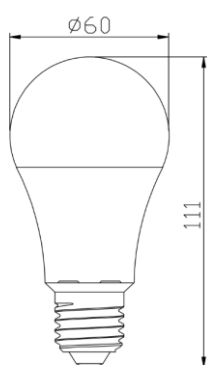
Hinweis!

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 MT65007



H: 111 mm

D: 60 mm

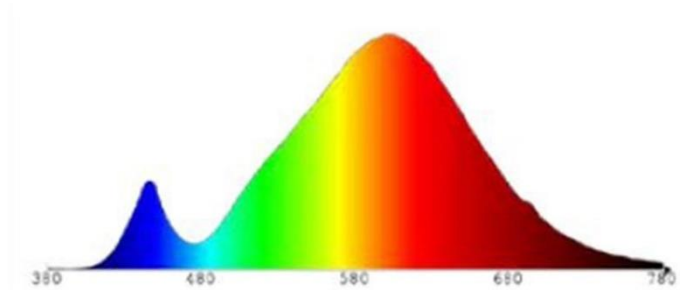
Abmessungsskizze
Äquivalent-Leuchtmittel



H: 97 mm

D: 55 mm

Farbspektrum



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.