



Artikel-Nr.: MT65000

MEGATRON PRO LED Kerze C37 AC/DC 170-250V

5W-470lm E14/827

EAN-Code: 4020856650002

Allgemeine Eigenschaften

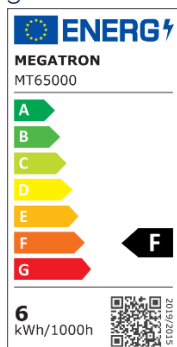
Beleuchtungstechnologie	LED
Lampensockel	E14
Lampentyp	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50)	25.000 Std.
Schaltzyklen	40.000x
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40° C
EPREL Nr.:	2044744
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
Blendschutzschild:	Nein
Hülle:	-

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Höhe	99 mm
Breite	37 mm
Tiefe	37 mm
Gewicht	19 g

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	MLS AC 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 ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	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	500 lm
Feldwinkel	280°
Lampenlichtstromerhalt ³	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

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! IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbh Birkenweiherstr.2 63505 Langenselbold
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

Hinweis!

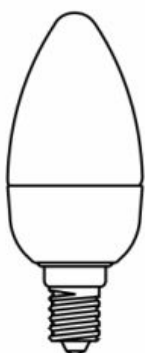
Die Lichtquelle ist AC/DC 170-250V Eingang kompatibel!

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

Abmessungsskizze

LED MT65000



H: 99 mm

D: 37 mm

Abmessungsskizze

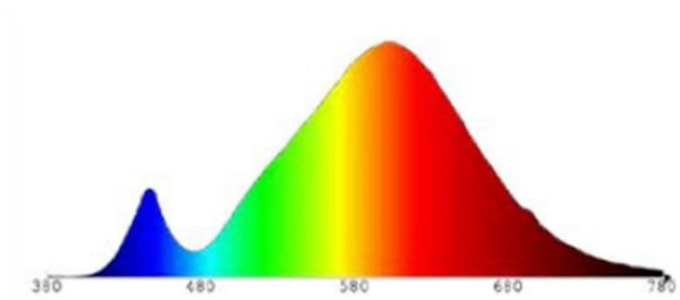
Äquivalent-Leuchtmittel



H: 100 mm

D: 35 mm

Farbspektrum



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

© März 2014