

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

ambiente



Artikel-Nr.: MT67081

LED-BRIGHTEYE Schwarz

MEGATRON PRO BRIGHTEYE 7W/927

EAN-Code: 4020856670819

Allgemeine Eigenschaften

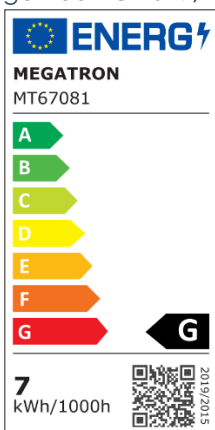
Lampensockel.....	GX53
Nennlebensdauer.....	L70 B50 50.000h
Bemessungslebensdauer	L70 B50 50.000h
Schaltzyklen.....	40.000x
Betriebstemperaturbereich	-20°C bis +40°C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

Durchmesser	112 mm
Höhe	38 mm
Gewicht	167 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme	7,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme	7,0 W
Gewichteter Energieverbrauch	7 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor	$\lambda > 0,7$
Dimmbar?	Ja
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit ¹	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ²	N/A

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	927
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700K
Farbwiedergabe	Ra 93
Nennlichtstrom	500 lm
Bemessungsnutzlichtstrom	470 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	250 cd
Feldwinkel	90°
Lampenlichtstromerhalt ³	70 %
Farbkonsistenz SDCM	≤ 6

¹ bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

² eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

³ am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Leuchte

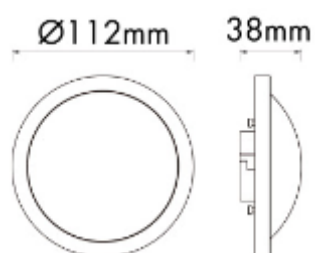
<http://www.megatron-licht.eu/idv-gmbh/recycling/index.html>

Kompatible Dimmerliste

<http://www.megatron-licht.eu/assets/compatible-dimmer-list.pdf>

Abmessungsskizze

LED MT67081



Lichtspektrum

