

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Artikel-Nr.: MT76768TI

MEGATRON PRO KOIN FLEX SET 4,9W/930

Set LED Modul MT76768 + Aufsatzring Titan MT76812

EAN-Code: 4020856894925



Allgemeine Eigenschaften

| | |
|---|----------------|
| Beleuchtungstechnologie..... | LED |
| Lampensockel..... | k.A. |
| Lampentyp | DLS |
| Vernetzte Lichtquelle(CLS):..... | Nein |
| Nennlebensdauer(L70 B50) | 50.000 Std. |
| Schaltzyklen..... | >40.000x |
| Betriebstemperaturbereich | -20 bis +40° C |
| EPREL Nr.:..... | 1882567 |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:..... | Nein |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: | Nein |
| Blendschutzschild:..... | Nein |
| Hülle: | Nein |

Umwelteigenschaften

| | |
|------------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse | E |
|------------------------------|---|

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

| | |
|-------------------|-------|
| Höhe..... | 42 mm |
| Durchmesser | 50 mm |
| Gewicht | 84 g |

Elektrische Kenndaten

| | |
|--|--------------------------|
| Netzspannung | MLS 230V AC |
| Stromstärke..... | 35mA |
| Leistungsaufnahme | 4,9 W |
| Bemessungsleistungsaufnahme..... | 4,9 W |
| Gewichteter Energieverbrauch | 5 kWh/1.000 h |
| Verschiebungsfaktor | λ 0,5 |
| Dimmbar? | Nein |
| Zündzeit | < 0,5 s |
| Anlaufzeit ¹ | sofort voller Lichtstrom |
| Äquivalenz-Leistung ² | - |

Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|--|--------------|
| Farbkennung | 930 |
| Lichtfarbe | Warmweiß |
| Farbtemperatur | 3000K |
| Farbwertanteile x..... | k.A. |
| Farbwertanteile y..... | k.A. |
| Farbwiedergabe | Ra 90 |
| Nennlichtstrom | 500 lm |
| Bemessungsnutzlichtstrom (90°) | 460 lm |
| Spitzenlichtstärke (cd)..... | 900 cd |
| Bemessungshalbwertswinkel..... | 38° |
| Lampenlichtstromerhalt ³ | 0,7 |
| Farbkonsistenz SDCM | < 6 |
| Lebensdauerfaktor | 0,7 |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex | 60 |
| 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

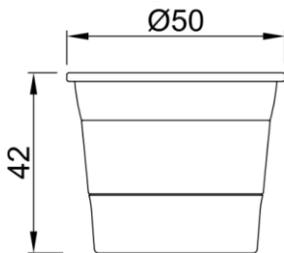
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Leuchte

<http://www.megatron-licht.eu>

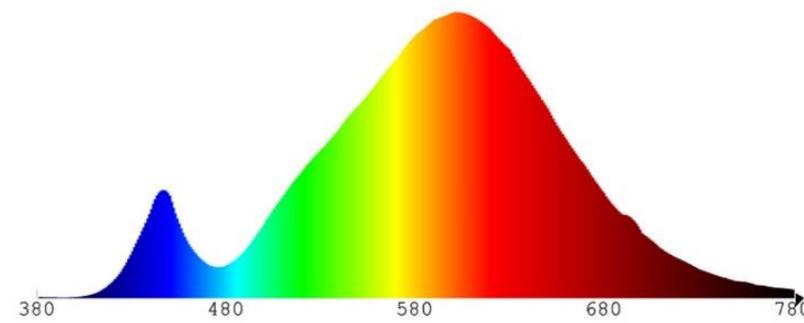
Abmessungsskizze



Weniger Blendung und Streulicht durch versetzte LED-Lichtquelle



Lichtspektrum



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.

© Februar 2024

Alle Rechte vorbehalten.