

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020



Artikel-Nr.: MT76781

Modul für FILA DALI Einbau-Downlight
MEGATRON PRO LED-MODUL FILA DALI 22,5W-
3200lm/830+40

EAN-Code: 4020856767816

Allgemeine Eigenschaften

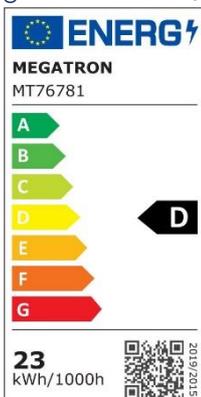
| | |
|------------------------------------------|-----------------|
| Beleuchtungstechnologie..... | LED |
| Lampensockel..... | 3er Steckklemme |
| Lampentyp..... | NDLS |
| Vernetzte Lichtquelle(CLS):..... | Nein |
| Nennlebensdauer(L80 B10)..... | 50.000 Std. |
| Schaltzyklen..... | N/A |
| Betriebstemperaturbereich..... | -30 bis +40° C |
| EPREL Nr.:..... | 1968925 |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle.:..... | Nein |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:..... | Nein |
| Blendschutzschild:..... | Nein |
| Hülle:..... | - |

Umwelteigenschaften

| | |
|------------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse | D |
|------------------------------|---|

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



Produktabmessungen

| | |
|---------------|--------|
| Höhe | 149 mm |
| Breite | 121 mm |
| Tiefe..... | 46 mm |
| Gewicht | 290 g |

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.

Elektrische Kenndaten

| | |
|----------------------------------------|--------------------------|
| Netzspannung..... | AC/DC 178-260 V |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme..... | 22,5 W |
| Bemessungsleistungsaufnahme | 22,5 W |
| Gewichteter Energieverbrauch..... | 23 kWh/1.000 h |
| Verschiebungsfaktor | λ 0,9 |
| Dimmbar?..... | Nein |
| Zündzeit | < 0,5 s |
| Anlaufzeit ¹ | sofort voller Lichtstrom |
| Äquivalenz-Leistung ² | N/A |

Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|---------------------------------------------|----------------------|
| Farbkennung..... | 830/840 |
| Lichtfarbe..... | Warmweiß/Neutralweiß |
| Farbtemperatur | 3000 K/4000 K |
| Farbwertanteile x..... | 0,431 |
| Farbwertanteile y..... | 0,398 |
| Farbwiedergabe..... | Ra 80 |
| Nennlichtstrom..... | 3200 lm |
| Bemessungsnutzlichtstrom (360°)..... | 3200 lm |
| Bemessungshalbwertswinkel | 160° |
| Lampenlichtstromerhalt ³ | 0,8 |
| Farbkonsistenz SDCM | 6 |
| Lebensdauerfaktor..... | 0,9 |
| Verschiebungsfaktor | 0,9 |
| 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

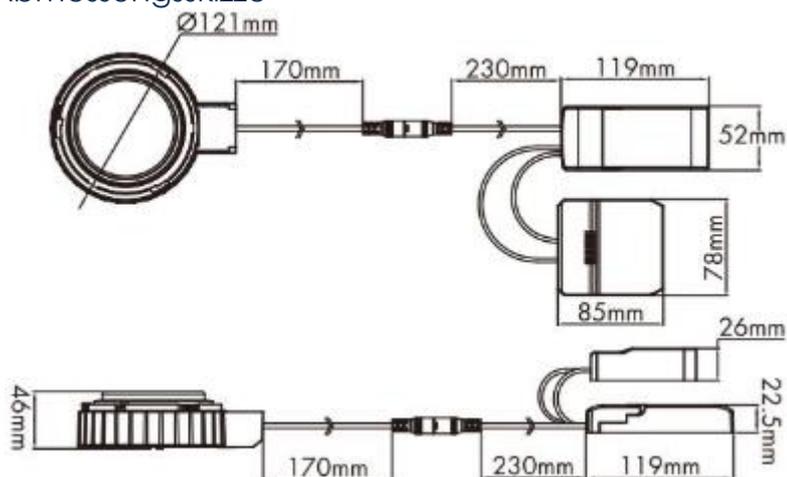
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Hinweise und Empfehlungen

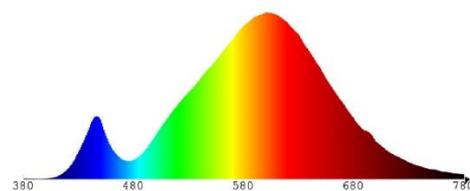
Empfehlung für die Entsorgung der Leuchte

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

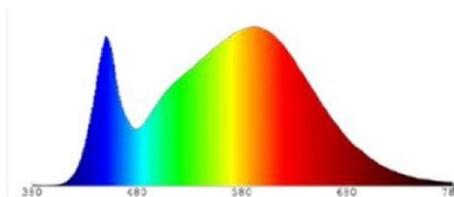
Abmessungsskizze



Farbspektrum



CCT - 3000K



CCT - 4000K