



MASTER TL-D Super 80



MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 1SL/25

MASTER TL-D Super 80 mit 26 mm Röhrendurchmesser bietet eine hohe Effizienz (lm/W) mit sehr guter Farbwiedergabe. Die Lampe kann in allen existierenden Leuchten mit TL-D Lampen eingesetzt werden.

Hinweise

- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften | | Lichtstrom (Nom) | |
|--|----------------------------------|---------------------------------|---------------|
| Socket | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] | | 3070 lm |
| Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom) | 12000 h | Nennlichtstrom (Nom) | 3100 lm |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.) | 15000 h | Lichtfarbe | Warmweiß (WW) |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.) | 20000 h | Farbkoordinate X (Nom) | 0,44 |
| SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus | 99 % | Farbkoordinate Y (nom.) | 0,403 |
| LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus | 99 % | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 3000 K |
| SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus | 99 % | Nennlichtausbeute (nom.) | 86 lm/W |
| SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus | 99 % | Farbwiedergabeindex (Nom.) | 82 |
| LSF 12kh Nenn-, 12h Zyklus | 89 % | LLMF 2000 h Ang. | 96 % |
| LSF 16kh Nenn-, 12h Zyklus | 33 % | LLMF 4k h Nenn-,Socket ho. | 95 % |
| LSF 20kh Nenn-, 12h Zyklus | 2 % | LLMF 6000 h Ang. | 94 % |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere | LLMF 8k h Nenn-,Socket ho. | 93 % |
| | | LLMF 12k h Nenn-,Socket ho. | 92 % |
| | | LLMF 16k h Nenn-,Socket ho. | 91 % |
| | | LLMF 20k h Nenn-,Socket ho. | 90 % |
| Lichttechnische Daten | | | |
| Farbcode | 830 [CCT von 3000 K] | | |

MASTER TL-D Super 80

Elektrische Kenndaten

| | |
|---------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 36,6 W |
| Lampenstrom (Nom) | 0,560 A |

Temperaturkenndaten

| | |
|-----------------------------|-------|
| Auslegungstemperatur (nom.) | 25 °C |
|-----------------------------|-------|

Dimmen

| | |
|---------|----|
| Dimmbar | Ja |
|---------|----|

Mechanische Kenndaten

| | |
|------------|------------------|
| Kolbenform | T8 [26 mm (T8)] |
|------------|------------------|

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

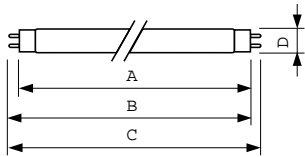
| | |
|--------------------------|--------|
| Energieeffizienzklasse | G |
| Quecksilbergehalt (max.) | 2 mg |
| Quecksilbergehalt (Nom) | 2,0 mg |

| | |
|---------------------------------|--------|
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 37 kWh |
| EPREL-Registrierungsnummer | 423417 |

Produktdaten

| | |
|-------------------------------------|--|
| Gesamt-Produktcode | 871150055874940 |
| Bestell-Produktname | MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 SLV/25 |
| EAN/UPC - Produkt | 8711500558749 |
| Bestellcode | 55874940 |
| Lokale Bestellnummer | 1063883 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 25 |
| SAP-Material | 927923083014 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 120,000 g |
| ILCOS-Code | FD-36/30/1B-E-G13 |

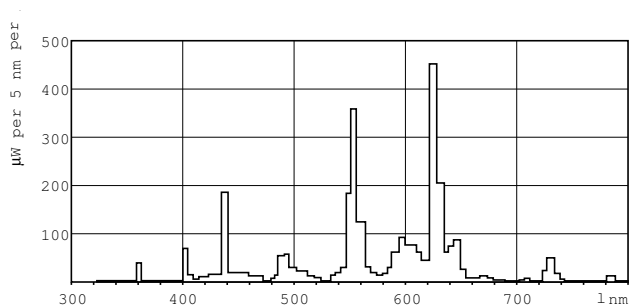
Abmessungsskizzen



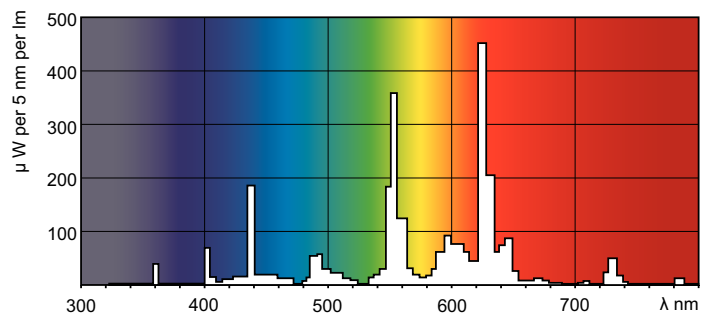
| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|---|---------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 SLV/25 | 28 mm | 970,0 mm | 977,1 mm | 974,7 mm | 984,2 mm |

TL-D 1m 36W/830

Photometrische Daten



Lichtfarbe /830



Lichtfarbe /830

MASTER TL-D Super 80

Lebensdauer



LDLE_TL-D8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8_0001-Lumen maintenance diagram

