



MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 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.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

| | |
|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| Sockel | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Kolbenform | T8 [26 mm (T8)] |
| Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom) | 12000 h |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom) | 15000 h |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom) | 20000 h |
| SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus | 99 % |
| LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus | 99 % |
| SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus | 99 % |
| SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus | 99 % |
| LSF 12kh Nenn-, 12h Zyklus | 89 % |
| LSF 16kh Nenn-, 12h Zyklus | 33 % |
| LSF 20kh Nenn-, 12h Zyklus | 2 % |

• Lichttechnische Daten

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Lichtstrom (Nom) | 3100 lm |
| Nennlichtstrom (Nom) | 3100 lm |
| Lichtfarbe | Neutralweiß (CW) |
| Farbkoordinate X (Nom) | 383 |
| Farbkoordinate Y (Nom) | 386 |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 4100 K |

| | |
|------------------------------------------------|---------|
| Nennlichtausbeute (Nom) | 86 lm/W |
| Farbwiedergabeindex (Nom.) | 85 |
| Strahlungsrückgang nach 2000h | 96 % |
| LLMF 4k h | 95 % |
| Nenn-,Sockel ho. Strahlungsrückgang nach 5000h | 94 % |
| LLMF 8k h | 93 % |
| Nenn-,Sockel ho. LLMF 12k h | 92 % |
| Nenn-,Sockel ho. LLMF 16k h | 91 % |
| Nenn-,Sockel ho. LLMF 20k h | 90 % |

• Elektrische Kenndaten

| | |
|---------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 36 W |
| Lampenstrom (Nom) | 0.560 A |

• Temperaturkenndaten

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

• Dimmen

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

• Mechanische Kenndaten

| | |
|-------------------|--------------|
| Sockelinformation | Grüne Platte |
|-------------------|--------------|

PHILIPS

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

| | |
|------------------------------|--------|
| Energieeffizienz-Label (EEL) | A |
| Quecksilbergehalt (Nom) | 2.0 mg |
| Energieverbrauch kWh/1000h | 42 kWh |

Produktdaten

| | |
|--------------------|-----------------|
| Gesamt-Produktcode | 871150055877040 |
|--------------------|-----------------|

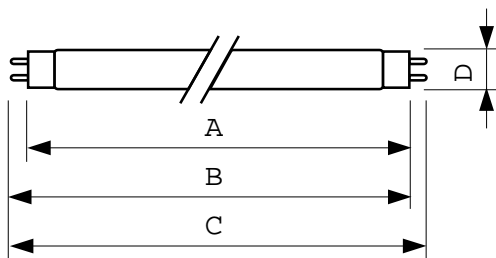
| | |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Bestell-Produktname | MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 SLV/25 |
| EAN/UPC - Produkt | 8711500558770 |
| Bestellcode | 55877040 |
| Local Code | 1063884 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Anzahl pro Umverpackung | 25 |
| Material-Nr. (12NC) | 927923084014 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 120.000 g |
| ILCOS Code | FD-36/40/1B-E-G13 |

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.

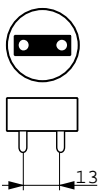
Abmessungsskizzen



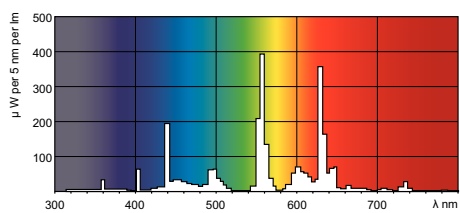
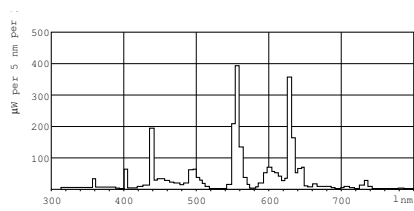
TL-D 1m 36W/840

| Product | D | A | B | B C |
|----------------------------------------|----------|----------|----------|-----|
| MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 SLV/25 | 977.1 mm | 974.7 mm | 984.2 mm | |

G13, T8



Photometrische Daten



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2016, October 11
Änderungen vorbehalten