

**PHILIPS**

Lighting



# MASTER TL-D Super 80

## MASTER TL-D Super 80 18W/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]    |
| 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                         |                                     |
| Farocode                                      | 840 [ CCT von 4000 K (841)]         |
| Lichtstrom (Nom)                              | 1350 lm                             |
| Nennlichtstrom (Nom)                          | 1350 lm                             |
| Lichtfarbe                                    | Neutralweiß (CW)                    |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)               | 4000 K                              |
| Nennlichtausbeute (Nom)                       | 75 lm/W                             |
| Farbwiedergabeindex (Nom.)                    | >80                                 |
| Strahlungsrückgang nach 2000h                 | 96 %                                |
| LLMF 4k h Nenn-,Sockel ho.                    | 95 %                                |
| Strahlungsrückgang nach 5000h                 | 94 %                                |
| Technische Daten                              |                                     |
| LLMF 8k h Nenn-,Sockel ho.                    | 93 %                                |
| LLMF 12k h Nenn-,Sockel ho.                   | 92 %                                |
| LLMF 16k h Nenn-,Sockel ho.                   | 91 %                                |
| LLMF 20k h Nenn-,Sockel ho.                   | 90 %                                |
| Elektrische Kenndaten                         |                                     |
| Power (Rated) (Nom)                           | 18 W                                |
| Lampenstrom (Nom)                             | 0.360 A                             |
| Temperaturkenndaten                           |                                     |
| Auslegungstemperatur (nom.)                   | 25 °C                               |
| Dimmen  |                                     |
| Dimmbar                                       | Ja                                  |
| Zulassungen und Anwendungseigenschaften       |                                     |
| Energieeffizienz-Label (EEL)                  | A                                   |
| Quecksilbergehalt (Nom)                       | 2.0 mg                              |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std.               | 22 kWh                              |
| Produktdaten                                  |                                     |
| Gesamt-Produktcode                            | 871150063171840                     |
| Bestell-Produktnamen                          | MASTER TL-D Super 80 18W/840 1SL/25 |
| EAN/UPC - Produkt                             | 8711500631718                       |

# MASTER TL-D Super 80

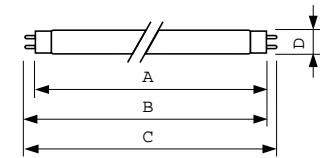
|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Bestellcode             | 63171840     |
| Local Code              | 1061884      |
| Anzahl pro Verpackung   | 1            |
| Anzahl pro Umverpackung | 25           |
| Material-Nr. (12NC)     | 927920084023 |

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Nettogewicht (Einzelteil) | 71.000 g          |
| ILCOS Code                | FD-18/40/1B-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.

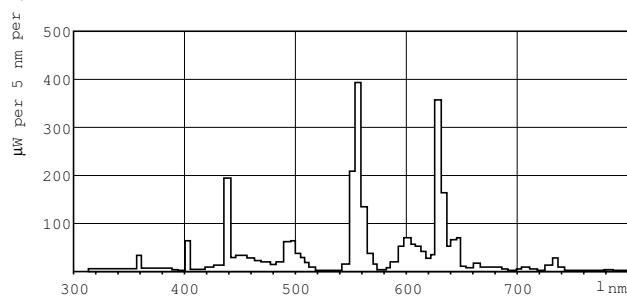
## Abmessungsskizzen



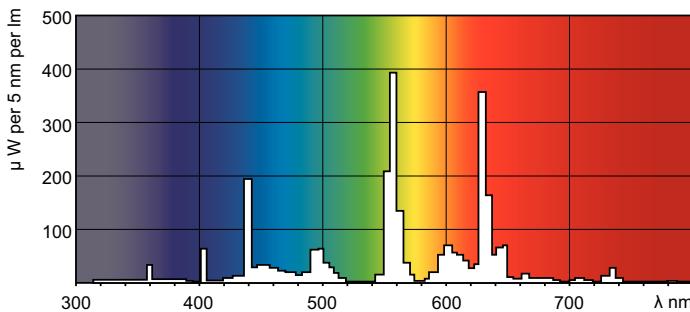
| Product                                | D (max) | A (max)  | B (max)  | B (min)  | C (max) |
|--|---------|----------|----------|----------|---------|
| MASTER TL-D Super 80<br>18W/840 1SL/25 | 28 mm   | 589.8 mm | 596.9 mm | 594.5 mm | 604 mm  |

TL-D 18W/840

## Photometrische Daten



Lichtfarbe /840



## MASTER TL-D Super 80

### Lebensdauer

