



# MASTER TL-D Super 80



## MASTER TL-D SUPER 80 18W/830 UNP/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.

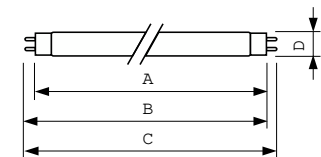
### Produkt Daten

| Allgemeine Informationen            |                                 | Betrieb und Elektrik            |                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------|
| Sockel                              | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] | Energieverbrauch                | 18.2 W          |
| Referenz für Lichtstrommessung      | Sphere                          | Lampenstrom (Nom)               | 0.360 A         |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.) | 15'000 Stunde(n)                | Lichtregelung und Dimmen        |                 |
| Lichttechnische Daten               |                                 | Dimmbar                         | Ja              |
| Farbcode                            | 830 [CCT of 3000K]              | Mechanik und Gehäuse            |                 |
| Lichtstrom                          | 1'350 lm                        | Kolbenform                      | T8 [26 mm (T8)] |
| Lichtfarbe                          | Warmweiß (WW)                   | Genehmigung und Anwendung       |                 |
| Farbkoordinate X (Nom)              | 0.44                            | Energieeffizienzklasse          | G               |
| Farbkoordinate Y (nom.)             | 0.403                           | Quecksilbergehalt (Nom)         | 1.7 mg          |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)     | 3000 K                          | Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 19 kWh          |
| Nennlichtausbeute (nom.)            | 75 lm/W                         | EPREL Registrierungsnummer      | 423361          |
| Farbwiedergabeindex (CRI)           | 82                              |                                 |                 |

# MASTER TL-D Super 80

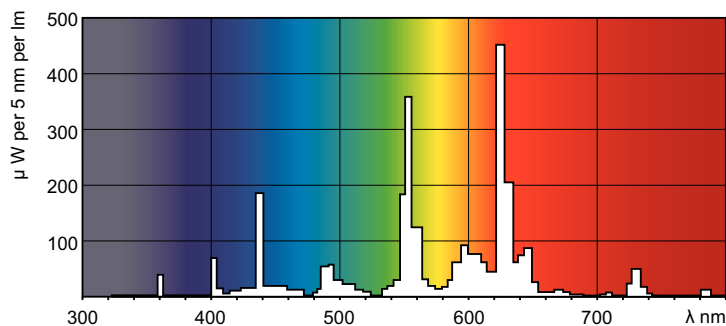
| Produktdaten                   |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Bestell-Produktname            | MASTER TL-D Super 80 18W/830 UNP/25 |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | MASTER TL-D SUPER 80 18W/830 UNP/25 |
| Gesamt-Produktcode             | 871150061054640                     |
| Bestellcode                    | 61054640                            |
| Material-Nr. (12NC)            | 927920083069                        |

## Abmessungsskizzen



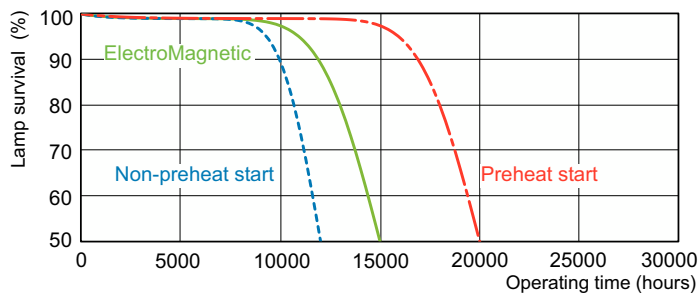
| Product                             | D (max) | A (max)  | B (max)  | B (min)  | C (max) |
|-------------------------------------|---------|----------|----------|----------|---------|
| MASTER TL-D Super 80 18W/830 UNP/25 | 28 mm   | 589.8 mm | 596.9 mm | 594.5 mm | 604 mm  |

## Photometrische Daten

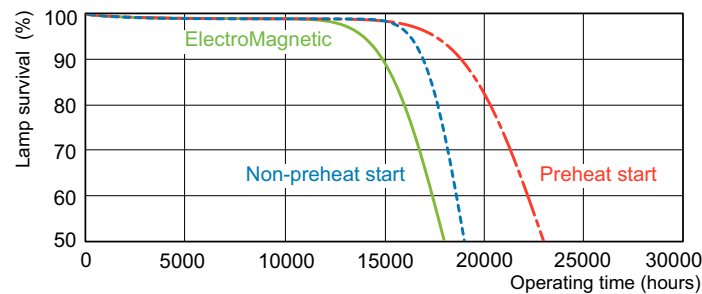


Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL-D Super 80 18W/830 UNP/25

## Lebensdauer



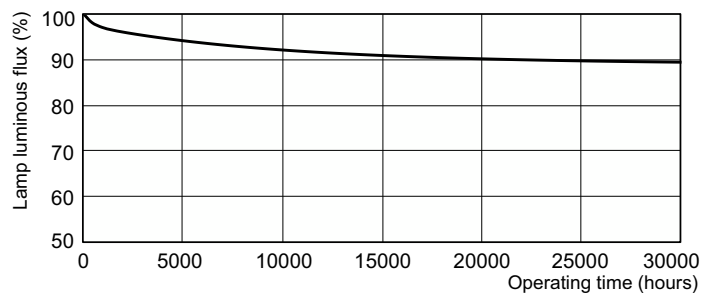
Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Super 80 18W/830 UNP/25



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Super 80 18W/830 UNP/25

## MASTER TL-D Super 80

### Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL-D Super 80 18W/830 UNP/25

