



# MASTER TL-D Super 80



## MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 SLV/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            |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Sockel                              | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Referenz für Lichtstrommessung      | Sphere                          |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.) | 15.000 Stunde(n)                |
| Lichttechnische Daten               |                                 |
| Farbcode                            | 830 [CCT of 3000K]              |
| Lichtstrom                          | 3.070 lm                        |
| Lichtfarbe                          | Warmweiß (WW)                   |
| Farbkoordinate X (Nom)              | 0,44                            |
| Farbkoordinate Y (nom.)             | 0,403                           |
| Ähnlichste Farbtemperatur           | 3000 K                          |
| Nennlichtausbeute (Nom)             | 86 lm/W                         |
| Farbwiedergabeindex (CRI)           | 82                              |

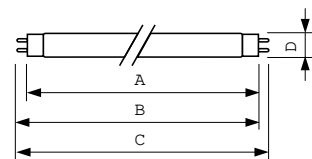
| Betrieb und Elektrik            |           |
|---------------------------------|-----------|
| Systemleistung                  | 36,6 W    |
| Lampenstrom (Nom)               | 0,560 A   |
| Lichtregelung und Dimmen        |           |
| Dimmbar                         | Ja        |
| Mechanik und Gehäuse            |           |
| Kolbenform                      | T8        |
| Nettogewicht (Stück)            | 120,000 g |
| Genehmigung und Anwendung       |           |
| Energieeffizienzklasse          | G         |
| Quecksilbergehalt (Nom)         | 1,7 mg    |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 37 kWh    |
| EPREL-Registrierungsnummer      | 423417    |

# MASTER TL-D Super 80

|                                |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| CE-Zeichen                     | Ja                                     |
| Produktdaten                   |                                        |
| Bestell-Produktname            | MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 SLV/25 |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 SLV/25 |
| Gesamt-Produktcode             | 871150055874940                        |
| Bestellcode                    | 8711500558749                          |
| Material-Nr. (12NC)            | 927923083014                           |

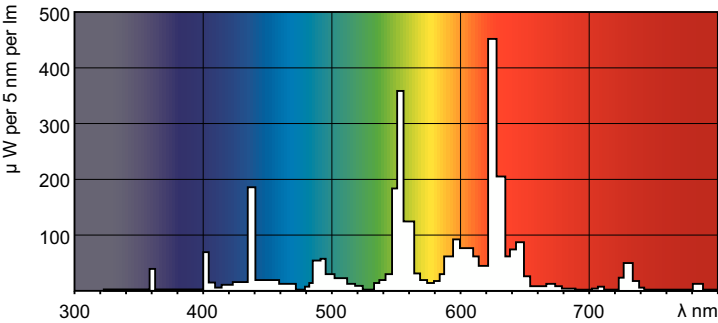
|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Lokaler Bestellcode             | TLD361830     |
| Anzahl pro Verpackung           | 1             |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8711500558749 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 25            |
| EAN Umverpackung                | 8711500558756 |

## Abmessungsskizzen



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

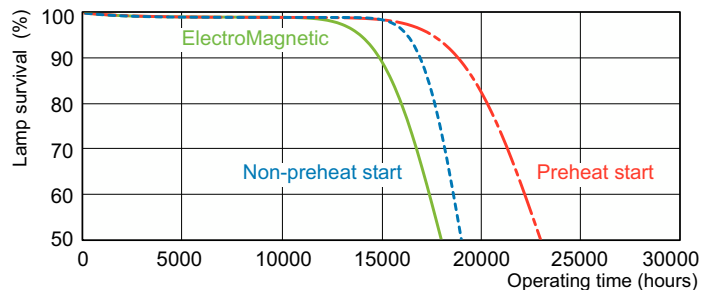
## Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour – MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 SLV/25

# MASTER TL-D Super 80

## Lebensdauer



Life expectancy diagram - 3 hour cycle

Life expectancy diagram - 12 hour cycle



Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830

SLV/25

