



# MASTER TL-D Graphica

## MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 1SL/10

MASTER TL-D Graphica mit 26 mm Röhrendurchmesser hat eine exzellente Farbwiedergabe, wodurch sie sich hervorragend zur Überprüfung des gedruckten Materials in der Druck- und Grafikindustrie eignet.

### Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften                      |                                  |
|---|----------------------------------|
| Socket  | G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)            | 6000 h                           |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)            | 8000 h                           |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom) | 10000 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                         |                                  |
| Farbcode                                      | 965 [ CCT von 6500 K]            |
| Lichtstrom (Nom)                              | 2100 lm                          |
| Nennlichtstrom (Nom)                          | 2100 lm                          |
| Lichtfarbe                                    | Cool Daylight                    |
| Farbkoordinate X (Nom)                        | 310                              |
| Farbkoordinate Y (Nom)                        | 323                              |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)               | 6500 K                           |

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Nennlichtausbeute (Nom)       | 58,3 lm/W |
| Farbwiedergabeindex (Nom.)    | 98        |
| Strahlungsrückgang nach 2000h | 93 %      |
| LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.    | 90 %      |
| Strahlungsrückgang nach 5000h | 88 %      |
| LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.    | 85 %      |
| LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.   | 82 %      |
| LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.   | 80 %      |
| LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.   | 78 %      |

### Elektrische Kenndaten

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 36,0 W  |
| Lampenstrom (Nom)   | 0,440 A |

### Temperaturkenndaten

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

### Dimmen

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

# MASTER TL-D Graphica

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Energieeffizienz-Label (EEL)    | B      |
| Quecksilbergehalt (Nom)         | 2 mg   |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 43 kWh |

## Produktdaten

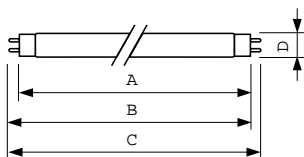
|                     |   |
|---------------------|---|
| Gesamt-Produktcode  | 871150088836525                           |
| Bestell-Produktname | MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965<br>SLV/10 |

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| EAN/UPC - Produkt         | 8711500888365     |
| Bestellcode               | 88836525          |
| Anzahl pro Verpackung     | 1                 |
| Anzahl pro Umverpackung   | 10                |
| Material-Nr. (12NC)       | 928044796581      |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 135,000 g         |
| ILCOS Code                | FD-36/65/1A-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.

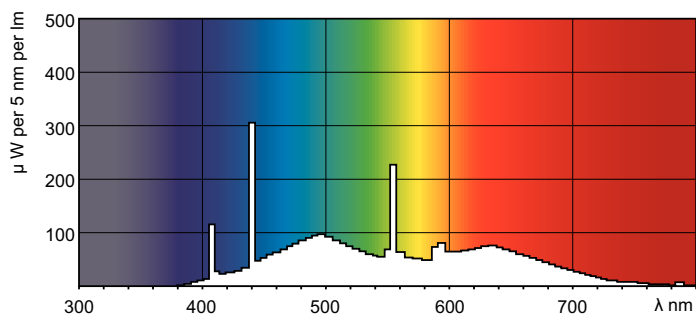
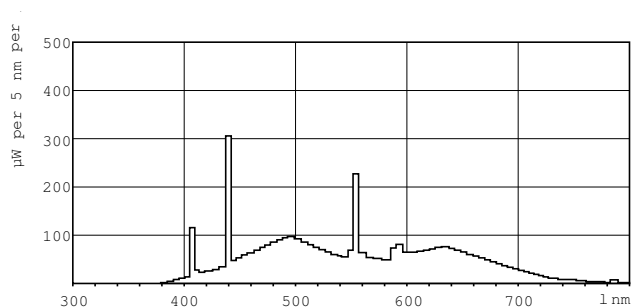
## Abmessungsskizzen



| Product                                      | D (max) | A (max)   | B (max)   | B (min)   | C (max)   |
|--|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER TL-D 90<br>Graphica 36W/965<br>SLV/10 | 28 mm   | 1199,4 mm | 1206,5 mm | 1204,1 mm | 1213,6 mm |

## TL-D Graphica 36W/965

## Photometrische Daten



## Lichtfarbe TL-D Graphica /965

## Lichtfarbe TL-D Graphica /965

# MASTER TL-D Graphica

## Lebensdauer

