



# MASTER TL-D Graphica



## MASTER TL-D 90 Graphica 36W/952 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.

### 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 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 %                              |
| Referenz für Lichtstrommessung                 | Sphere                           |
| Lichttechnische Daten                          |                                  |
| Farbcode                                       | 952                              |

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Lichtstrom (Nom)                | 2300 lm    |
| Lichtfarbe                      | Tageslicht |
| Farbkoordinate X (Nom)          | 0,34       |
| Farbkoordinate Y (nom.)         | 0,351      |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 5200 K     |
| Nennlichtausbeute (nom.)        | 62,5 lm/W  |
| Farbwiedergabeindex (Nom.)      | 95         |
| LLMF 2000 h Ang.                | 93 %       |
| LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.      | 90 %       |
| LLMF 6000 h Ang.                | 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 %       |

# MASTER TL-D Graphica

| Elektrische Kenndaten                   |                  |
|---|------------------|
| Power (Rated) (Nom)                     | 36,8 W           |
| Lampenstrom (Nom)                       | 0,440 A          |
| Temperaturkenndaten                     |                  |
| Auslegungstemperatur (nom.)             | 25 °C            |
| Dimmen                                  |                  |
| Dimmbar                                 | Ja               |
| Mechanische Kenndaten                   |                  |
| Kolbenform                              | T8 [ 26 mm (T8)] |
| Zulassungen und Anwendungseigenschaften |                  |
| Energieeffizienzklasse                  | G                |
| Quecksilbergehalt (Nom)                 | 1,7 mg           |

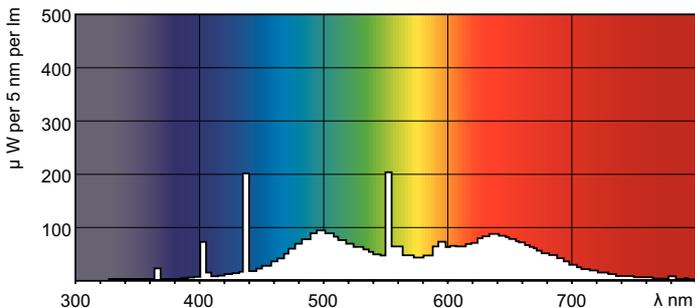
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std.     | 37 kWh                                 |
|-------------------------------------|--|
| EPREL-Registrierungsnummer          | 423527                                 |
| Produkt Daten                       |  |
| Gesamt-Produktcode                  | 871150088864825                        |
| Bestell-Produktname                 | MASTER TL-D 90 Graphica 36W/952 SLV/10 |
| EAN/UPC - Produkt                   | 8711500888648                          |
| Bestellcode                         | 88864825                               |
| Anzahl pro Verpackung               | 1                                      |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 10                                     |
| SAP-Material                        | 928044795081                           |
| Kopie Nettogewicht (Einzelteil)     | 135,000 g                              |
| ILCOS-Code                          | FD-36/53/1A-E-G13                      |

## Abmessungsskizzen

| Product                                | D (max) | A (max)   | B (max)   | B (min)   | C (max)   |
|--|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER TL-D 90 Graphica 36W/952 SLV/10 | 28 mm   | 1199,4 mm | 1206,5 mm | 1204,1 mm | 1213,6 mm |

MASTER TL-D 90 Graphica 36W/952 SLV/10

## Photometrische Daten

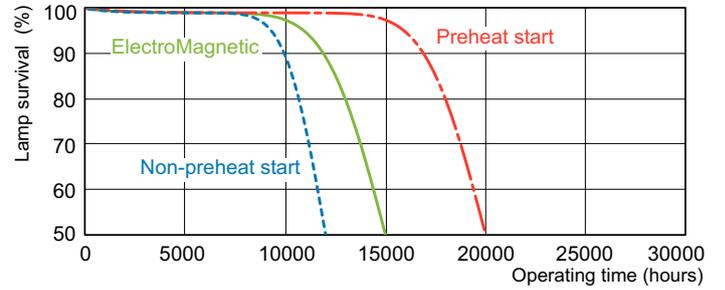
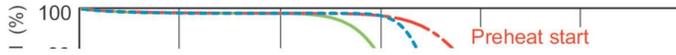


Lichtfarbe TL-D Graphica /950

Lichtfarbe TL-D Graphica /950

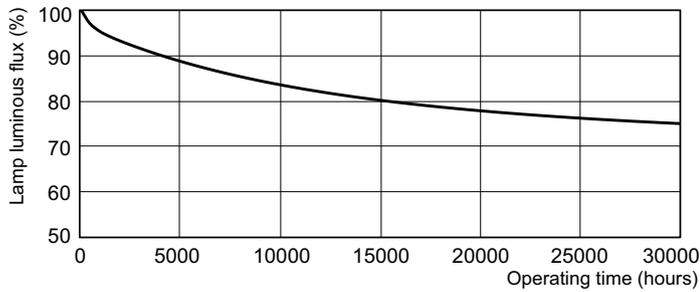
# MASTER TL-D Graphica

## Lebensdauer



LDLE\_TL-D9HCR\_0002-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D9HCR\_0001-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D9HCR\_0001-Lumen maintenance diagram

