



MASTER TL-D Eco



MASTER TL-D Eco 32W/840 1SL/25

MASTER TL-D Eco-Lampen mit 26 mm Röhrendurchmesser bieten den gleichen Lichtstrom wie die MASTER TL-D Super 80-Lampe, bei weniger Energieverbrauch durch den Einsatz spezifischen Phosphors und spezieller Gasfüllung.

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 | | Lichtfarbe | |
|--|----------------------------------|---------------------------------|------------------|
| Socket | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] | | Neutralweiß (CW) |
| Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom) | 12000 h | Farbkoordinate X (Nom) | 0,38 |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.) | 15000 h | Farbkoordinate Y (nom.) | 0,38 |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.) | 20000 h | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 4000 K |
| SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus | 99 % | Nennlichtausbeute (nom.) | 82 lm/W |
| LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus | 99 % | Farbwiedergabeindex (Nom.) | 82 |
| SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus | 99 % | LLMF 2000 h Ang. | 96 % |
| SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus | 99 % | LLMF 4k h Nenn-,Socket ho. | 95 % |
| LSF 12kh Nenn-, 12h Zyklus | 89 % | LLMF 6000 h Ang. | 94 % |
| LSF 16kh Nenn-, 12h Zyklus | 33 % | LLMF 8k h Nenn-,Socket ho. | 93 % |
| LSF 20kh Nenn-, 12h Zyklus | 2 % | LLMF 12k h Nenn-,Socket ho. | 92 % |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere | LLMF 16k h Nenn-,Socket ho. | 91 % |
| | | LLMF 20k h Nenn-,Socket ho. | 90 % |
| Lichttechnische Daten | | Elektrische Kenndaten | |
| Farbcode | 840 [CCT von 4000 K] | Power (Rated) (Nom) | 32,4 W |
| Lichtstrom (Nom) | 2650 lm | Lampenstrom (Nom) | 0,448 A |
| Nennlichtstrom (Nom) | 2650 lm | | |

MASTER TL-D Eco

Temperaturkenndaten

| | |
|-----------------------------|-------|
| Auslegungstemperatur (nom.) | 30 °C |
|-----------------------------|-------|

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

| | |
|-------------------|--------------------------------|
| Sockelinformation | Grüner Sockel [Grüner Sockel] |
| Kolbenform | T8 [26 mm (T8)] |

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

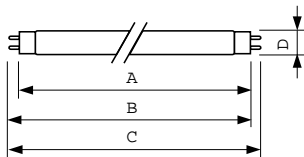
| | |
|---------------------------------|--------|
| Energieeffizienzklasse | G |
| Quecksilbergehalt (max.) | 2 mg |
| Quecksilbergehalt (Nom) | 2,0 mg |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 33 kWh |

| | |
|----------------------------|--------|
| EPREL-Registrierungsnummer | 423388 |
|----------------------------|--------|

Produktdaten

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Gesamt-Produktcode | 871150026462640 |
| Bestell-Produktname | MASTER TL-D Eco 32W/840 SLV/25 |
| EAN/UPC - Produkt | 8711500264626 |
| Bestellcode | 26462640 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 25 |
| SAP-Material | 927921184023 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 135,000 g |
| ILCOS-Code | FD-32/40/1B-E-G13-26/1200 |

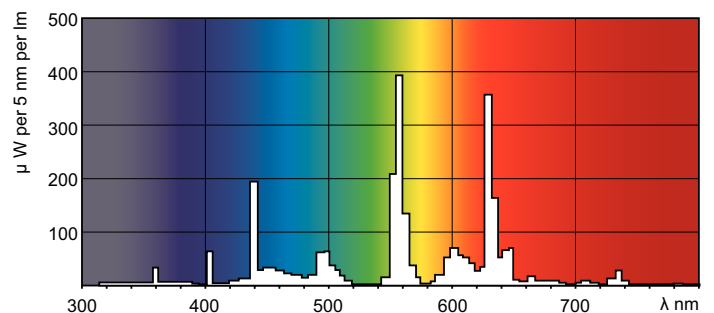
Abmessungsskizzen



| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|-----------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER TL-D Eco 32W/840 SLV/25 | 28 mm | 1199,4 mm | 1206,5 mm | 1204,1 mm | 1213,6 mm |

MASTER TL-D Eco 32W/840 SLV/25

Photometrische Daten

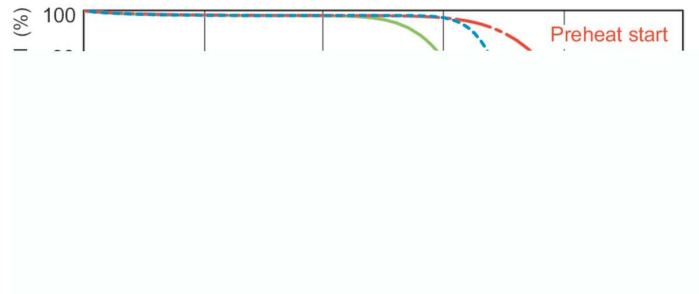
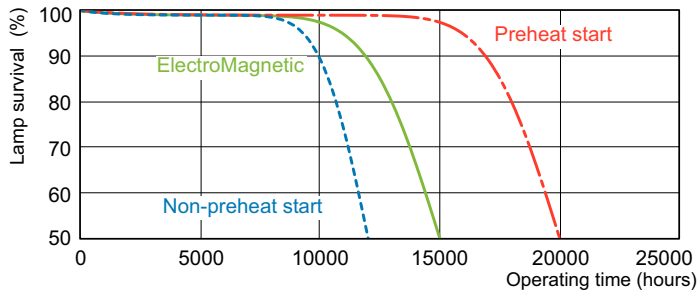


Lichtfarbe /840

Lichtfarbe /840

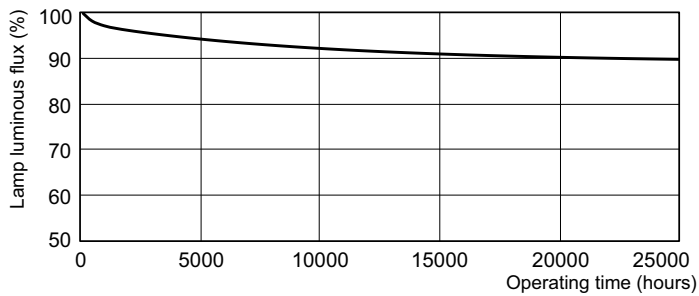
MASTER TL-D Eco

Lebensdauer



LDLE_TL-D8ECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8ECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8ECO_0001-Lumen maintenance diagram

