



MASTER TL5 HO



MASTER TL5 HO 24W/830 1SL/40

MASTER TL5 HO mit 16 mm Röhrendurchmesser bietet besonders hohe Lichtströme. Die TL5 HO-Lampe ist für Anwendungen optimiert, bei denen hohe Lichtströme benötigt werden und bietet exzellente Lichtstromstabilität und Farbwiedergabe über die Lebensdauer.

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 | G5 [G5] |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.) | 30000 h |
| Eigenschaften | na [Not Applicable] |
| Systembeschreibung | High Output System (HO) |
| LSF Warm 2kh Nenn-, 3h | 99 % |
| LSF Warm 4kh Nenn-, 3h | 99 % |
| LSF Warm 6kh Nenn-, 3h | 99 % |
| LSF Warm 8kh Nenn-, 3h | 99 % |
| LSF Warm 16kh Nenn-, 3h | 97 % |
| LSF Warm 20kh Nenn-, 3h | 84 % |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere |
| Lichttechnische Daten | |
| Farbcode | 830 [CCT von 3000 K] |
| Lichtstrom (Nom) | 1700 lm |
| Nennlichtstrom (Nom) | 1700 lm |

| | |
|---|---------------|
| Lichtfarbe | Warmweiß (WW) |
| Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.) | 87 lm/W |
| Farbkoordinate X (Nom) | 0,44 |
| Farbkoordinate Y (nom.) | 0,403 |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 3000 K |
| Nennlichtausbeute (nom.) | 76 lm/W |
| Farbwiedergabeindex (max.) | 85 |
| Farbwiedergabeindex (min.) | 80 |
| Farbwiedergabeindex (Nom.) | 82 |
| LLMF 2000 h Ang. | 96 % |
| LLMF 4k h Nenn-,Socket ho. | 95 % |
| LLMF 6000 h Ang. | 94 % |
| LLMF 8k h Nenn-,Socket ho. | 93 % |
| LLMF 12k h Nenn-,Socket ho. | 92 % |
| LLMF 16k h Nenn-,Socket ho. | 91 % |
| LLMF 20k h Nenn-,Socket ho. | 90 % |

MASTER TL5 HO

Elektrische Kenndaten

| | |
|---------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 22,7 W |
| Lampenstrom (Nom) | 0,295 A |

Temperaturkenndaten

| | |
|-----------------------------|-------|
| Auslegungstemperatur (nom.) | 35 °C |
|-----------------------------|-------|

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

| | |
|-------------------|------------------|
| Sockelinformation | Grüne Platte |
| Kolbenform | T5 [16 mm (T5)] |

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

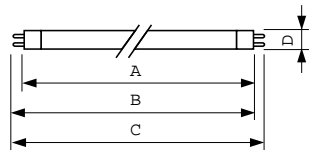
| | |
|--------------------------|--------|
| Energieeffizienzklasse | G |
| Quecksilbergehalt (max.) | 1,4 mg |

| | |
|---------------------------------|--------|
| Quecksilbergehalt (Nom) | 1,4 mg |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 23 kWh |
| EPREL-Registrierungsnummer | 423553 |

Produktdaten

| | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Gesamt-Produktcode | 871150063958555 |
| Bestell-Produktname | MASTER TL5 HO 24W/830 SLV/40 |
| EAN/UPC - Produkt | 8711500639585 |
| Bestellcode | 63958555 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 40 |
| SAP-Material | 927928083055 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 52,000 g |
| ILCOS-Code | FDH-24/30/1B-L/P-G5-16/550 |

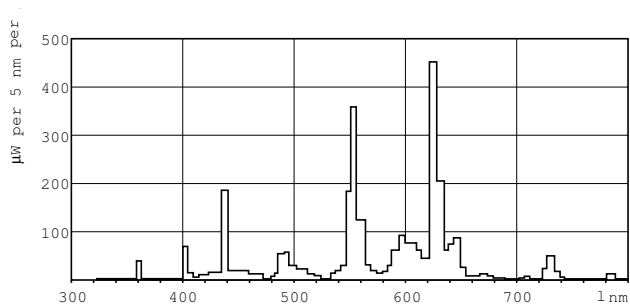
Abmessungsskizzen



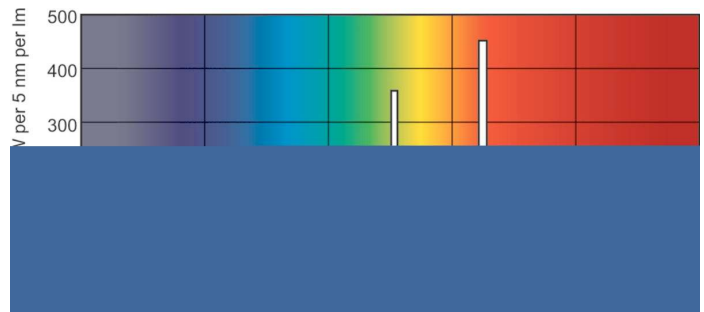
| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|------------------------------|---------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER TL5 HO 24W/830 SLV/40 | 17 mm | 549,0 mm | 556,1 mm | 553,7 mm | 563,2 mm |

TL5 HO 24W/830

Photometrische Daten



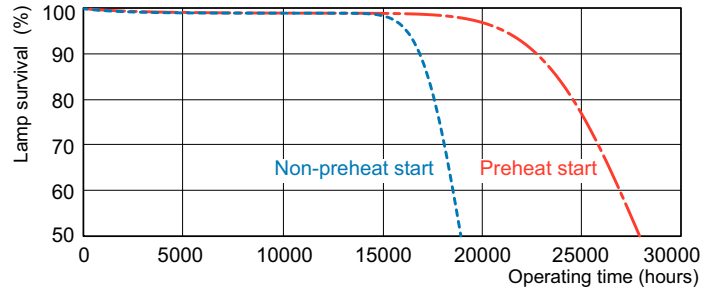
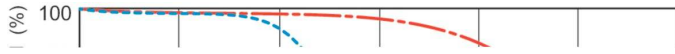
Lichtfarbe /830



Lichtfarbe /830

MASTER TL5 HO

Lebensdauer



LDLE_TL5-HO8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HO8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HO8_0001-Lumen maintenance diagram

