

MASTER TL5 HE



MASTER TL5 HE 14W/840 1SL/40

Die hocheffiziente MASTER TL5 HE mit 16 mm Röhrendurchmesser bietet exzellente Lichtstromstabilität und gute Farbwiedergabe. Anwendungsbereiche sind Büroräume, Industrie, öffentlich Gebäude, Schulen und Krankenhäuser.

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 | | Elektrische Kenndaten | |
|--|-----------------------|---|---------|
| Socket | G5 [G5] | Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.) | 96 lm/W |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.) | 24000 h | Farbkoordinate X (Nom) | 0,38 |
| Eigenschaften | na [Not Applicable] | Farbkoordinate Y (nom.) | 0,38 |
| Systembeschreibung | High Efficiency | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 4000 K |
| LSF Warm 2kh Nenn-, 3h | 99 % | Nennlichtausbeute (nom.) | 86 lm/W |
| LSF Warm 4kh Nenn-, 3h | 99 % | Farbwiedergabeindex (max.) | 85 |
| LSF Warm 6kh Nenn-, 3h | 99 % | Farbwiedergabeindex (min.) | 80 |
| LSF Warm 8kh Nenn-, 3h | 99 % | Farbwiedergabeindex (Nom.) | 80 |
| LSF Warm 16kh Nenn-, 3h | 97 % | LLMF 2000 h Ang. | 96 % |
| LSF Warm 20kh Nenn-, 3h | 84 % | LLMF 4k h Nenn-,Socket ho. | 95 % |
| | Sphere | 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 % |
| Lichttechnische Daten | | Elektrische Kenndaten | |
| Farbcode | 840 [CCT von 4000 K] | Power (Rated) (Nom) | 14,0 W |
| Lichtstrom (Nom) | 1200 lm | | |
| Nennlichtstrom (Nom) | 1200 lm | | |
| Lichtfarbe | Neutralweiß (CW) | | |

MASTER TL5 HE

| | |
|--|------------------|
| Lampenstrom (Nom) | 0,165 A |
| Temperaturkenndaten | |
| Auslegungstemperatur (nom.) | 35 °C |
| Dimmen | |
| Dimmbar | Ja |
| Mechanische Kenndaten | |
| Sockelinformation | Grüne Platte |
| Kolbenform | T5 [16 mm (T5)] |
| Zulassungen und Anwendungseigenschaften | |
| Energy Efficiency Class | G |
| Quecksilbergehalt (max.) | 1,4 mg |
| Quecksilbergehalt (Nom) | 1,4 mg |

| | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 14 kWh |
| | 423447 |
| Produktdaten | |
| Gesamt-Produktcode | 871150063940055 |
| Bestell-Produktname | MASTER TL5 HE 14W/840 SLV/40 |
| EAN/UPC - Produkt | 8711500639400 |
| Bestellcode | 63940055 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 40 |
| SAP-Material | 927926084055 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 52,000 g |
| ILCOS-Code | FDH-14/40/1B-L/P-G5-16/550 |

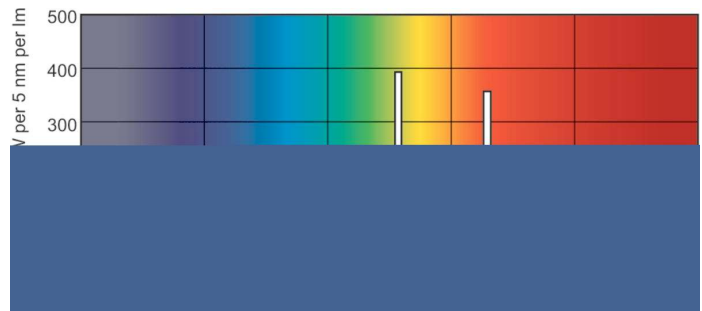
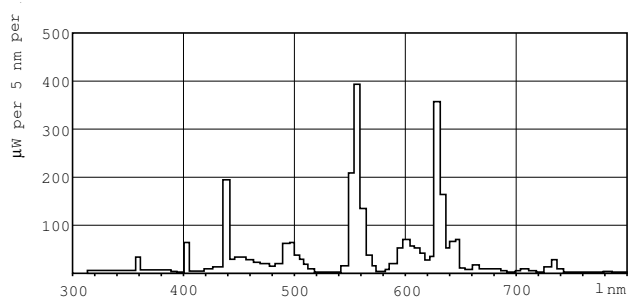
Abmessungsskizzen



| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|------------------------------|---------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER TL5 HE 14W/840 SLV/40 | 17 mm | 549,0 mm | 556,1 mm | 553,7 mm | 563,2 mm |

TL5 14W/840/GP HE

Photometrische Daten

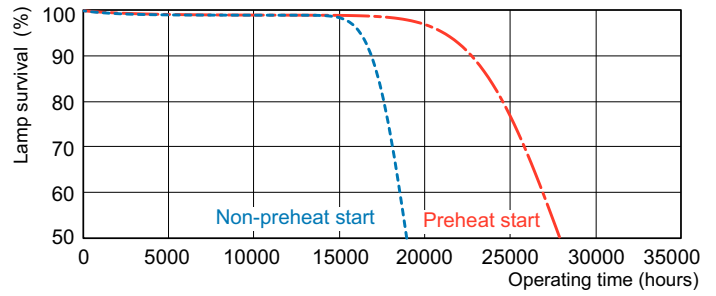


Lichtfarbe /840

Lichtfarbe /840

MASTER TL5 HE

Lebensdauer



LDLE_TL5-HE8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HE8_0001-Lumen maintenance diagram

