

MASTER TL5 HO De Luxe

MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL/20

MASTER TL5 De Luxe mit 16 mm Röhrendurchmesser besitzt eine exzellente Farbwiedergabe. Farben werden in ihrer natürlichen Schönheit präsentiert, sie erscheinen satt, kräftig und vielfältig wie im Tageslicht. Anwendungsgebiete sind die Druckindustrie, Büchereien, Museen, Krankenhäuser und Shops (Juwelier, Blumen, Bekleidung, Stoffe, Leder, Teppiche), wo sehr gute Farbwiedergabe entscheidend ist.

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 | | Nennlichtstrom (Nom) | |
|--|---------------------|---|------------------|
| Socket | G5 [G5] | | 3825 lm |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.) | 30000 h | Lichtfarbe | Neutralweiß (CW) |
| LSF Warm 2kh Nenn-, 3h | 99 % | Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.) | 80 lm/W |
| LSF Warm 4kh Nenn-, 3h | 99 % | Farbkoordinate X (Nom) | 380 |
| LSF Warm 6kh Nenn-, 3h | 99 % | Farbkoordinate Y (nom.) | 380 |
| LSF Warm 8kh Nenn-, 3h | 99 % | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 4000 K |
| LSF Warm 16kh Nenn-, 3h | 97 % | Nennlichtausbeute (nom.) | 71 lm/W |
| LSF Warm 20kh Nenn-, 3h | 84 % | Farbwiedergabeindex (Nom.) | 91 |
| Lichttechnische Daten | | LLMF 2000 h Ang. | 96 % |
| Farbcode | 940 [CCT of 4000K] | LLMF 4k h Nenn-,Socket ho. | 95 % |
| Lichtstrom (Nom) | 4300 lm | LLMF 6000 h Ang. | 94 % |
| | | LLMF 8k h Nenn-,Socket ho. | 93 % |
| | | LLMF 12k h Nenn-,Socket ho. | 92 % |

MASTER TL5 HO De Luxe

| | |
|------------------------------|------|
| LLMF 16k h Nenn-, Sockel ho. | 91 % |
| LLMF 20k h Nenn-, Sockel ho. | 90 % |

Elektrische Kenndaten

| | |
|---------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 54,1 W |
| Lampenstrom (Nom) | 0,455 A |

Temperaturkenndaten

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

Dimmen

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

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

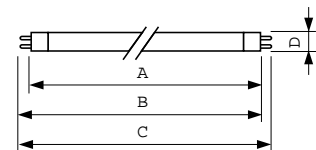
| | |
|------------------------------|--------|
| Energieeffizienz-Label (EEL) | A |
| Quecksilbergehalt (Nom) | 1,4 mg |

| | |
|---------------------------------|--------|
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 59 kWh |
|---------------------------------|--------|

Produktdaten

| | |
|-------------------------------------|---|
| Gesamt-Produktcode | 871150086905000 |
| Bestell-Produktname | MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL20 |
| EAN/UPC - Produkt | 8711500869050 |
| Bestellcode | 86905000 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 20 |
| SAP-Material | 927993094024 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 105,800 g |
| ILCOS-Code | FDH-54/40/1A-L/P-G5-16/1150 |

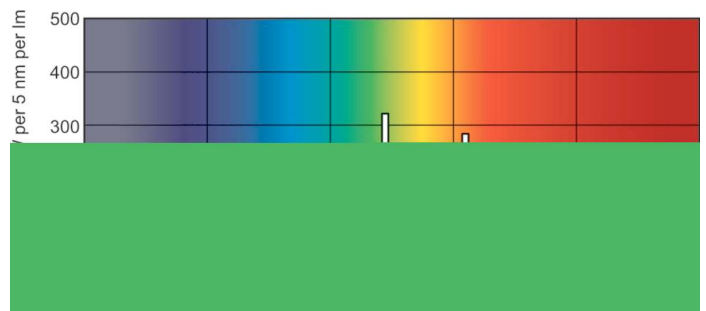
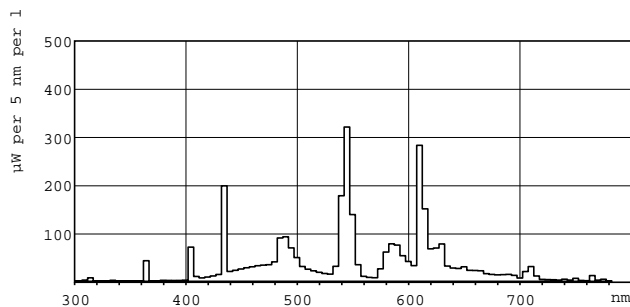
Abmessungsskizzen



| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|--|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL20 | 17 mm | 1149,0 mm | 1156,1 mm | 1153,7 mm | 1163,2 mm |

TL5 HO 54W/940

Photometrische Daten



Lichtfarbe TL5 /940

Lichtfarbe TL5 /940

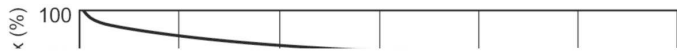
MASTER TL5 HO De Luxe

Lebensdauer



LDLE_TL5-HO9_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HO9_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HO9_0001-Lumen maintenance diagram

