



MASTER TL5 HE

MASTER TL5 HE 14W/830 UNP/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.

Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften | |
|-----------------------------------------------|----------------------|
| Socket | G5 [G5] |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom) | 24000 h |
| Eigenschaften | na [Not Applicable] |
| Systembeschreibung | High Efficiency |
| 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 % |

| Lichttechnische Daten | |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Farbcode | 830 [CCT von 3000 K] |
| Lichtstrom (Nom) | 1350 lm |
| Nennlichtstrom (Nom) | 1200 lm |
| Lichtfarbe | Warmweiß (WW) |
| Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (Nom) | 99 lm/W |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 3000 K |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 86 lm/W |
| Farbwiedergabeindex (max.) | 85 |
| Farbwiedergabeindex (min.) | 80 |
| Farbwiedergabeindex (Nom.) | >80 |
| Strahlungsrückgang nach 2000h | 96 % |

| | |
|-------------------------------|------|
| LLMF 4k h Nenn-,Socket ho. | 95 % |
| Strahlungsrückgang nach 5000h | 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 % |

| Elektrische Kenndaten | |
|-----------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 14 W |
| Lampenstrom (Nom) | 0,165 A |

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

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

| Mechanische Kenndaten | |
|-----------------------|--------------|
| Sockelinformation | Grüne Platte |

| Zulassungen und Anwendungseigenschaften | |
|-----------------------------------------|--------|
| Energieeffizienz-Label (EEL) | A+ |
| Quecksilbergehalt (Nom) | 1,4 mg |

MASTER TL5 HE

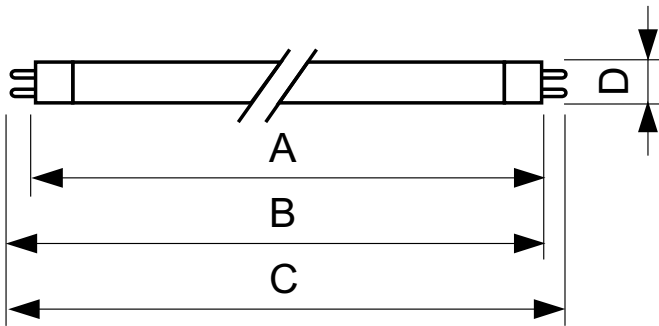
| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 15 kWh |
| Produktdaten | |
| Gesamt-Produktcode | 871150061063855 |
| Bestell-Produktname | MASTER TL5 HE 14W/830 UNP/40 |
| EAN/UPC - Produkt | 8711500610638 |
| Bestellcode | 61063855 |
| Local Code | 1061403 |

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Anzahl pro Umverpackung | 40 |
| Material-Nr. (12NC) | 927926083018 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 52,000 g |
| ILCOS Code | FDH-14/30/1B-L/P-G5-16/550 |

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.

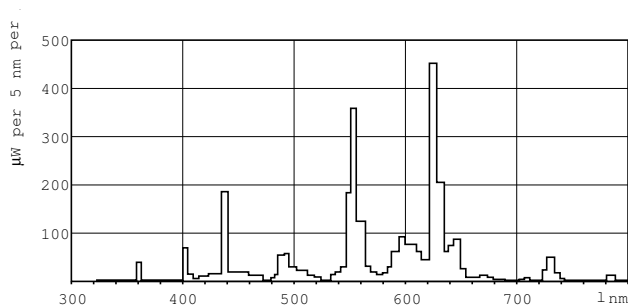
Abmessungsskizzen



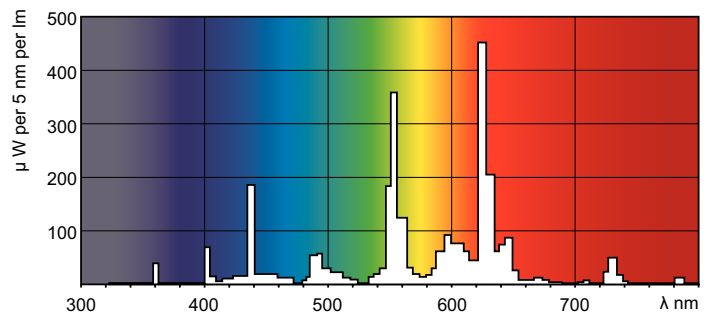
TL5 14W/830/GP HE

| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|------------------------------|---------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER TL5 HE 14W/830 UNP/40 | 17 mm | 549,0 mm | 556,1 mm | 553,7 mm | 563,2 mm |

Photometrische Daten



Lichtfarbe /830



Lichtfarbe /830

MASTER TL5 HE

Lebensdauer

