



# MASTER TL5 HE



## MASTER TL5 HE 21W/830 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 Informationen        |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Sockel                          | G5 [G5]             |
| Eigenschaften                   | na [Not Applicable] |
| Referenz für Lichtstrommessung  | Sphere              |
| Lichttechnische Daten           |                     |
| Farbcode                        | 830 [CCT of 3000K]  |
| Lichtstrom                      | 1.900 lm            |
| Lichtfarbe                      | Warmweiß (WW)       |
| Farbkoordinate X (Nom)          | 0,44                |
| Farbkoordinate Y (nom.)         | 0,403               |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 3000 K              |
| Nennlichtausbeute (nom.)        | 90 lm/W             |
| Farbwiedergabeindex (CRI)       | 82                  |
| Betrieb und Elektrik            |                     |
| Energieverbrauch                | 20,8 W              |

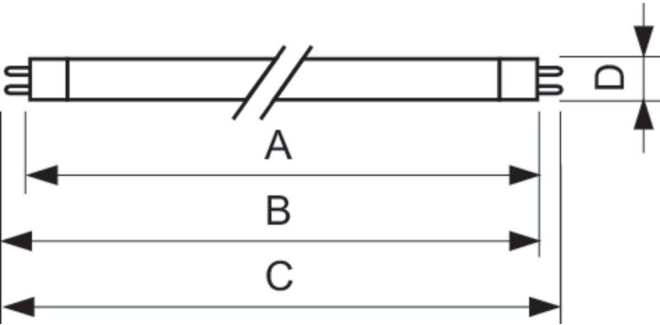
| Lampenstrom (Nom)               | 0,165 A                      |
|---------------------------------|------------------------------|
| Lichtregelung und Dimmen        |                              |
| Dimmbar                         | Ja                           |
| Mechanik und Gehäuse            |                              |
| Kolbenform                      | T5 [16 mm (T5)]              |
| Genehmigung und Anwendung       |                              |
| Energieeffizienzklasse          | G                            |
| Quecksilbergehalt (Nom)         | 1,2 mg                       |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 21 kWh                       |
| EPREL Registrierungsnummer      | 423452                       |
| Produktdaten                    |                              |
| Bestell-Produktname             | MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40 |
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | MASTER TL5 HE 21W/830 1SL/40 |
| Gesamt-Produktcode              | 871150063942455              |

MASTER TL5 HE

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Bestellcode             | 63942455      |
| Material-Nr. (12NC)     | 927926283055  |
| Anzahl pro Verpackung   | 1             |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8711500639424 |

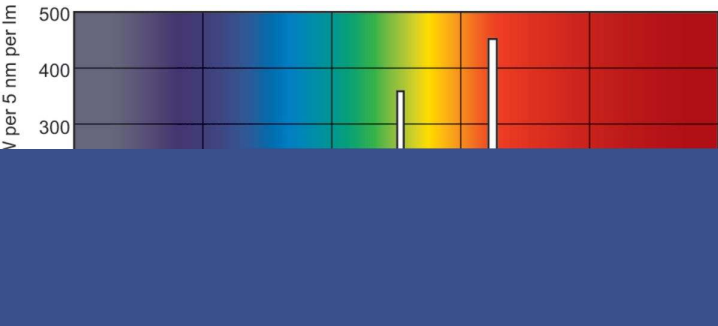
|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 40            |
| EAN Umverpackung                | 8711500867544 |

Abmessungsskizzen



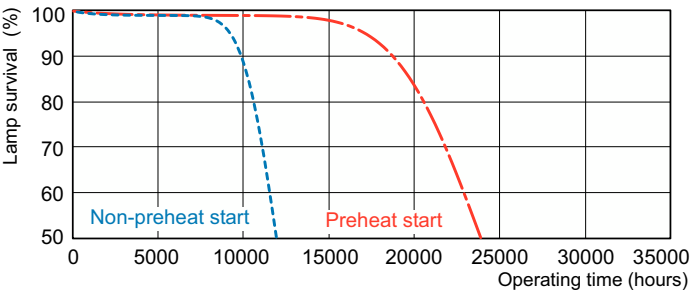
| Product               | D (max) | A (max)  | B (max)  | B (min)  | C (max)  |
|-----------------------|---------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER TL5 HE 21W/830 | 17 mm   | 849,0 mm | 856,1 mm | 853,7 mm | 863,2 mm |
| SLV/40                |         |          |          |          |          |

Photometrische Daten

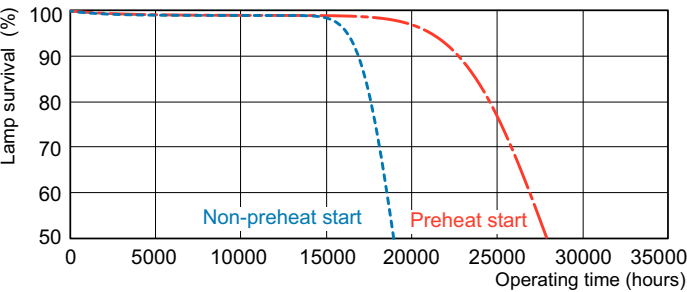


Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40



Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40

## MASTER TL5 HE

### Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40

