



MASTER TL5 HE Eco



MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40

Die sehr effiziente MASTER TL5 High Efficiency Eco mit 16 mm Röhrendurchmesser bietet exzellente Lichtstromstabilität und Farbwiedergabe. Die Anwendungsbereiche reichen von Büroräumen und Industrie zu Schulen und öffentlichen Gebäuden.

Hinweise

- Eine Reduzierung des Energieverbrauchs wird nur mit stromgesteuertem Vorschaltgerät erreicht.
- Die Lampen funktionieren auch mit leistungsgesteuerten Vorschaltgeräten problemlos. In diesem Fall kann aber der Lichtstrom bis zu 10% höher sein.
- 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

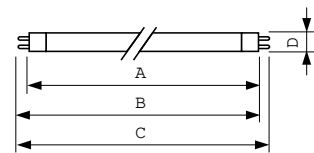
| Allgemeine Informationen | | Betrieb und Elektrik | |
|---------------------------------|---------------------|---------------------------------|-----------------|
| Sockel | G5 [G5] | Energieverbrauch | 31,7 W |
| Eigenschaften | na [Not Applicable] | Lampenstrom (Nom) | 0,170 A |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere | | |
| Lichttechnische Daten | | Lichtregelung und Dimmen | |
| Farbcode | 840 [CCT of 4000K] | Dimmbar | Ja |
| Lichtstrom | 3.150 lm | | |
| Lichtfarbe | Kaltweiß (CW) | Mechanik und Gehäuse | |
| Farbkoordinate X (Nom) | 0,38 | Kolbenform | T5 [16 mm (T5)] |
| Farbkoordinate Y (nom.) | 0,38 | | |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 4000 K | Genehmigung und Anwendung | |
| Nennlichtausbeute (nom.) | 103 lm/W | Energieeffizienzklasse | F |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | 80 | Quecksilbergehalt (Nom) | 1,2 mg |
| | | Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 32 kWh |

MASTER TL5 HE Eco

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| EPREL Registrierungsnummer | 423471 |
| Produktdaten | |
| Bestell-Produktname | MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40 |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40 |
| Gesamt-Produktcode | 872790082593000 |
| Bestellcode | 82593000 |

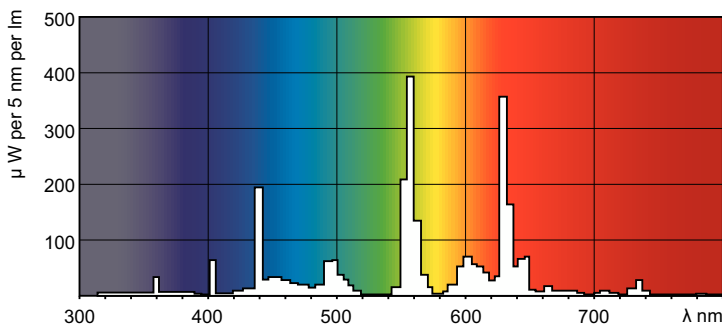
| | |
|---------------------------------|---------------|
| Material-Nr. (12NC) | 927991184031 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8711500880031 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 40 |
| EAN Umverpackung | 8727900825930 |

Abmessungsskizzen



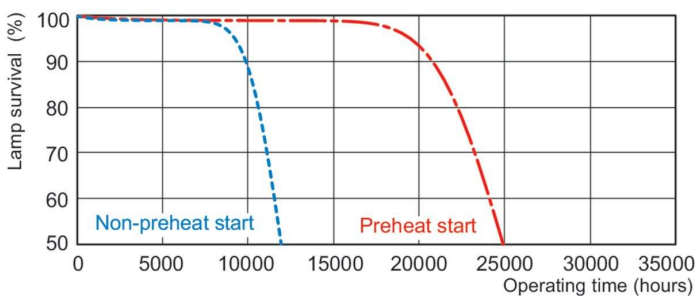
| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|--|---------|------------|------------|------------|------------|
| MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40 | 17 mm | 1.449,0 mm | 1.456,1 mm | 1.453,7 mm | 1.463,2 mm |

Photometrische Daten

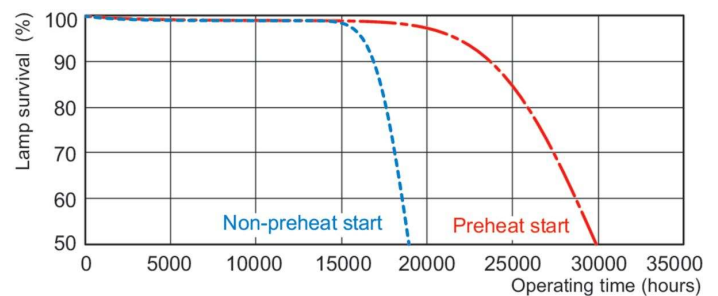


Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40

Lebensdauer



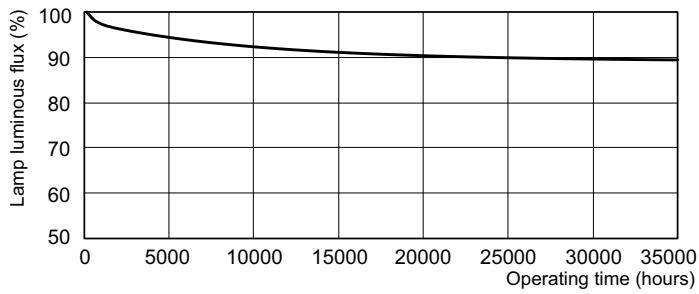
Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40



Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40

MASTER TL5 HE Eco

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40

