

# MASTER TL Mini Super 80




## MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC

MASTER TL Mini Super 80 mit 16 mm Röhrendurchmesser und kleinen Abmessungen ermöglicht ein minimalistisches Leuchtendesign und den Betrieb mit Gleichstrom bei niedriger Spannung (Notstrom). Sie ist ideal für Anwendungen geeignet, bei denen eine verbesserte Farbwiedergabe und Lichtausbeute (gegenüber Standardfarben) benötigt wird und wenig Platz zur Verfügung steht.

### 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 Minunten 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] |
| **Referenz für Lichtstrommessung** | Sphere |
| **Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)** | 10'000 Stunde(n) |

| Lichttechnische Daten | |
|---|---|
| **Farbcode** | 830 [CCT of 3000K] |
| **Lichtstrom** | 450 lm |
| **Lichtfarbe** | Warmweiß (WW) |
| **Farbkoordinate X (Nom)** | 0.44 |
| **Farbkoordinate Y (nom.)** | 0.403 |
| **Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)** | 3000 K |
| **Nennlichtausbeute (nom.)** | 59 lm/W |
| **Farbwiedergabeindex (CRI)** | 82 |

| Betrieb und Elektrik | |
|---|---|
| **Energieverbrauch** | 7.1 W |
| **Lampenstrom (Nom)** | 0.145 A |
| **Spannung (Nom)** | 56 V |
| **Spannung (Nom)** | 56 V |

| Lichtregelung und Dimmen | |
|---|---|
| **Dimmbar** | Ja |

| Mechanik und Gehäuse | |
|---|---|
| **Kolbenform** | T5 [16 mm (T5)] |

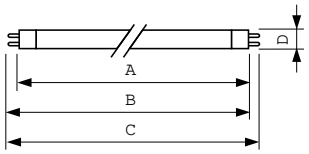
# MASTER TL Mini Super 80

| Genehmigung und Anwendung | |
|---|---|
| **Energieeffizienzklasse** | G |
| **Quecksilbergehalt (max.)** | 2.5 mg |
| **Quecksilbergehalt (Nom)** | 3.0 mg |
| **Energieverbrauch kWh/1.000 Std.** | 8 kWh |
| **EPREL Registrierungsnummer** | 423495 |

| Produktdaten | |
|---|---|
| **Bestell-Produktname** | MST TL Mini 8W/830 FAM/10X25BOX |
| **Gesamtbezeichnung des Produkts** | MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC |

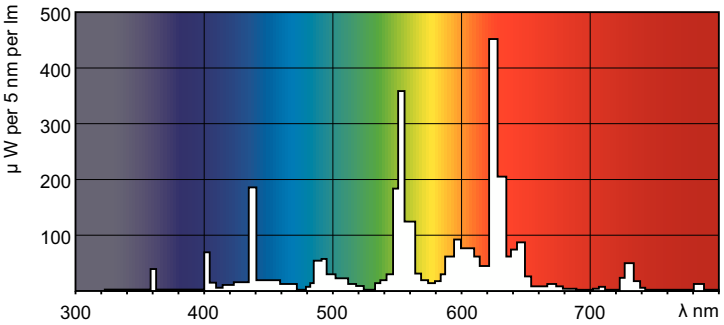
| | |
|---|---|
| **Gesamt-Produktcode** | 871150071638527 |
| **Bestellcode** | 71638527 |
| **Material-Nr. (12NC)** | 928001008350 |
| **Anzahl pro Verpackung** | 1 |
| **EAN/UPC – Produkt/Kiste** | 8711500716385 |
| **Zähler - Pakete pro Außenkarton** | 250 |
| **EAN Umverpackung** | 8711500716408 |

## Abmessungsskizzen




| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|---|---|---|---|---|---|
| MST TL Mini 8W/830 FAM/ 10X25BOX | 16 mm | 288.3 mm | 295.4 mm | 293.0 mm | 302.5 mm |

## Photometrische Daten




**Spectral Power Distribution Colour - MST TL Mini 8W/830 FAM/10X25BOX**

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.