



# MASTER TL Mini Super 80

MASTER TL Mini Super 80 8W/827 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.

**PHILIPS**

## Produkt Daten

### • General Information

|  |                 |
|--|-----------------|
| Sockel   | G5 [ Sockel G5] |
| Lebensdauer bis 10&nbsp;% Ausfall (Nom)            | 5000 h          |
| Lebensdauer bis 50&nbsp;% Ausfall (Nom)            | 10000 h         |
| Lebensdauer bis 50&nbsp;% Ausfall vorgeheizt (Nom) | 10000 h         |

### • Lichttechnische Daten

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Lichtstrom (Nom)                | 470 lm        |
| Lichtfarbe                      | Warmton-extra |
| Restlichtstrom 10000 Std. (Nom) | 71 %          |
| Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)  | 85 %          |
| Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)  | 77 %          |
| Farbkoordinate X (Nom)          | 469           |
| Farbkoordinate Y (Nom)          | 416           |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 2700 K        |
| Nennlichtausbeute (Nom)         | 59 lm/W       |
| Farbwiedergabeindex (Nom.)      | 82            |

### • Elektrische Kenndaten

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Power (Rated) (Nom) | 7.1 W |
|---------------------|-------|

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Lampenstrom (Nom) | 0.145 A |
| Voltage (Nom)     | 56 V    |

### • Dimmen

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

### • Zulassungen und Anwendungseigenschaften

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Energieeffizienz-Label (EEL) | A      |
| Quecksilbergehalt (Nom)      | 3.0 mg |
| Energieverbrauch kWh/1000h   | 8 kWh  |

### • Produktdaten

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Gesamt-Produktcode              | 871150070474027                             |
| Bestell-Produktname             | MASTER TL Mini Super 80 8W/827 FAM/10X25BOX |
| EAN/UPC - Produkt               | 8711500704740                               |
| Bestellcode                     | 70474027                                    |
| Anzahl pro Verpackung           | 1   |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 250   |
| Material-Nr. (12NC)             | 928001008250                                |
| Nettogewicht (Einzelteil)       | 27.000 g                                    |
| ILCOS Code                      | FD-8/27/1B-E-G5                             |

## Hinweise

- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem

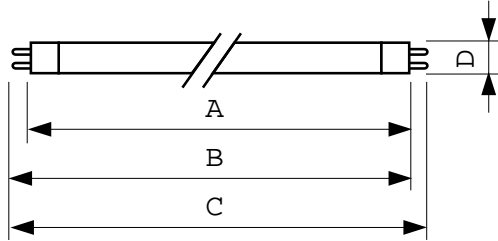
Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

# MASTER TL Mini Super 80

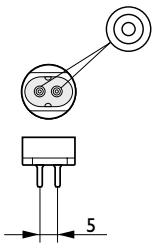
## Abmessungsskizzen

### TL 8W/827

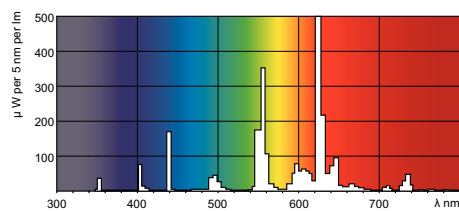
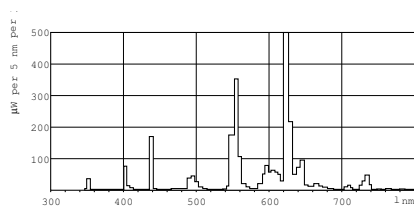
| Product   | D     | A        | B        | B        | C        |
|---|-------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER TL Mini Super 80 8W/827 FAM/<br>10X25BOX | 16 mm | 288.3 mm | 295.4 mm | 293.0 mm | 302.5 mm |



G5, T5



## Photometrische Daten



© 2015 Philips Lighting Holding B.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2015, Dezember 28  
Änderungen vorbehalten