



MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 30W/827 1SL

MASTER TL-D Super 80 mit 26 mm Röhrendurchmesser bietet eine hohe Effizienz (lm/W) mit sehr guter Farbwiedergabe. Die Lampe kann in allen existierenden Leuchten mit TL-D Lampen eingesetzt werden.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Sockel | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Sockelinformation | Grüne Platte |
| Kolbenform | T8 [26 mm] |
| Lebensdauer 10% | 12000 hr |
| Ausfallrate EM | |
| Lebensd.10%Ausfallr. | 17000 hr |
| Warm EL3h | |
| Lebensd.10%Ausfallr. | 10000 hr |
| Kalt EL3h | |
| Lebensdauer | 15000 hr |
| 50%Ausfallrate EM | |
| Lebensd.50%Ausfallr. | 20000 hr |
| Warm EL3h | |
| Lebensd.50%Ausfallr. | 12000 hr |
| Kalt EL3h | |
| LSF EM 2kh Nenn-, 3h Zyklus | 99 % |
| LSF EM 4000h Nenn-, 3h Zyklus | 97 % |
| LSF EM 6000h Nenn-, 3h Zyklus | 96 % |
| LSF EM 8000h Nenn-, 3h Zyklus | 95 % |
| LSF EM 12kh Nenn-, 3h Zyklus | 89 % |
| LSF EM 16kh Nenn-, 3h Zyklus | 33 % |
| LSF EM 20kh Nenn-, 3h Zyklus | 2 % |

• Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|---------------------|--------------------|
| Farbkennung | 827 [CCT of 2700K] |
| Farbwiedergabeindex | 85 Ra8 |
| Lichtfarbe | Warmton-extra |
| Farbtemperatur | 2700 K |

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Nennlichtstrom EM 25°C | 2400 Lm |
| Lichtstrom nominal EM 25°C | 2400 Lm |
| Nennlichtausbeute EM 25°C | 80 Lm/W |
| Mittlere Leuchtdichte EM | 1.10 cd/cm ² |
| LLMF EM 2000h Nenn- | 96 % |
| LLMF EM 4000h Nenn- | 95 % |
| LLMF EM 6000h Nenn- | 94 % |
| LLMF EM 8000h Nenn- | 93 % |
| LLMF EM 12000 h Nenn- | 92 % |
| LLMF EM 16000h Nenn- | 91 % |
| LLMF EM 20000h Nenn- | 90 % |
| Designtemperatur | 25 C |
| Farbkoordinate X | 463 - |
| Farbkoordinate Y | 420 - |

• Elektrische Kenndaten

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Lampenleistung | 30 W |
| Lampenleistung EM 25°C,nominal | 30 W |
| Lampen-Nennleistung EM 25°C | 30.0 W |
| Lampenspannung EM 25°C | 98 V |
| Lampenstrom EM 25°C | 0.360 A |



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER TL-D Super 80

Dimmbar Ja [Ja]

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL) A
 Quecksilbergehalt 2.0 mg
 Energieverbrauch 36 kWh/1000h

• Produktabmessungen

Sockel - Sockel A - Abstand 894.6 (max) mm
 Einschublänge B 899.3 (min), 901.7 (max) mm
 Gesamtlänge C 908.8 (max) mm
 Durchmesser D 28 (max) mm

• Produktdaten

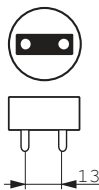
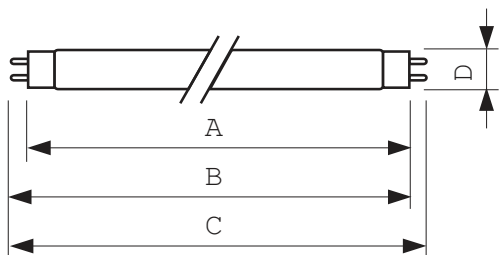
Bestellnummer 631800 40

Produktcode 871150063180040
 Produktname MASTER TL-D Super 80 30W/827 1SL
 Bestellbezeichnung MASTER TL-D Super 80 30W/827 1SL/25
 Anzahl pro Verpackung 1
 Verpackungskonfiguration 25
 Verpackungsanzahl pro Umverpackung 25
 Barcode auf Verpackung (EAN1) 8711500631800
 Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500631817
 12 NC 927920582723
 ILCOS-Code FD-30/27/1B-E-G13
 Nettogewicht pro Stück 103.600 gr

Abmessungsskizzen

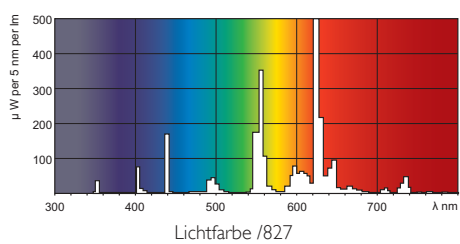
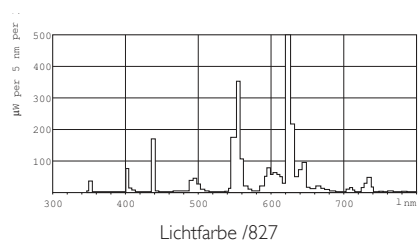
MASTER TL-D Super 80 30W/827 1SL

| Product | A (Max) | B (Min) | B (Max) | C (Max) | D (Max) |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| TL-D 30W/827 | 894.6 | 899.3 | 901.7 | 908.8 | 28 |



G13

Photometrische Daten



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
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

2014, October 31
Änderungen vorbehalten