



MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 23W/840 1SL

Zářivky MASTER TL-D Super 80 nabízejí více lumenů na jeden watt a lepší barevné podání než žárovky TL-D. Rovněž mají menší obsah rtuti. Zářivky lze používat ve všech svítidlech se stávajícími modely TL-D.

Údaje o produktu

• Obecné informace

| | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Patice | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Označení patice | Zelený proužek |
| Provedení baňky | T8 [26 mm] |
| Životnost při 10% selhání EM | 12000 hr |
| Život - 10% selhání tepl.start | 17000 hr |
| Život - 10% selhání stud.start | 10000 hr |
| Průměrná životnost EM | 15000 hr |
| Prům. život teplý start EL | 20000 hr |
| Prům. život studený start EL | 12000 hr |
| zř EM 2000h jm, cyklus 3h | 99 % |
| zř EM 4000h jm, cyklus 3h | 99 % |
| zř EM 6000h jm, cyklus 3h | 99 % |
| zř EM 8000h jm, cyklus 3h | 99 % |
| zř EM 12000h jm, cyklus 3h | 89 % |
| zř EM 16000h jm, cyklus 3h | 33 % |
| zř EM 20000h jm, cyklus 3h | 2 % |

• Světelná charakteristika

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Kód barvy | 840 [CCT of 4000K] |
| Index podání barev | 82 Ra8 |
| Označení barvy světla | Chladná bílá |

| | |
|--|-------------|
| Teplota chromatičnosti | 4000 K |
| Světelný tok EM 25°C jmen | 2050 Lm |
| Světelný tok EM 25°C nom | 2050 Lm |
| Měrný výkon jmen.EM 25°C | 89 Lm/W |
| Prům. svítivost EM zz EM 2000h jmenovitý | 0.95 cd/cm2 |
| zz EM 4000h jmenovitý | 96 % |
| zz EM 6000h jmenovitý | 95 % |
| zz EM 8000h jmenovitý | 94 % |
| zz EM 12000h jmenovitý | 93 % |
| zz - EM 16000h jmenovitý | 92 % |
| zz EM 20000h jmenovitý | 91 % |
| zz EM 20000h jmenovitý | 90 % |
| Teplota okolí | 25 C |
| Souřadnice chromatičnosti X | 380 - |
| Souřadnice chromatičnosti Y | 380 - |

• Elektrické údaje

| | |
|-----------------------------|--------|
| Příkon zdroje | 23 W |
| Příkon zdroje EM 25°C, nom | 23 W |
| Příkon zdroje EM 25°C, jmen | 23.0 W |



MASTER TL-D Super 80

| | |
|-----------------------|---------|
| Napětí zdroje EM 25°C | 95 V |
| Proud zdroje EM 25°C | 0.295 A |
| Stmívatelný | Ano |

• Ekologické údaje

| | |
|------------------------------|--------|
| Energetický štítek | A |
| Obsah rtuti | 2.0 mg |
| Energy consumption kWh/1000h | 28 kWh |

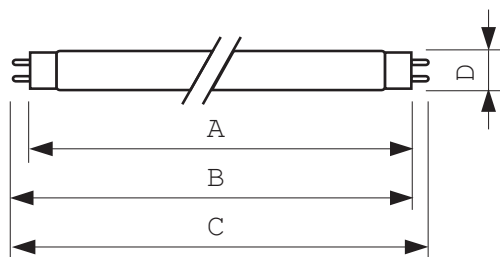
• Rozměry produktu

| | |
|-----------------|-----------------------------|
| Délka trubice A | 970.0 (max) mm |
| Délka vložky B | 974.7 (min), 977.1 (max) mm |
| Celková délka C | 984.2 (max) mm |
| Rozměry D | 28 (max) mm |

• Produktové informace

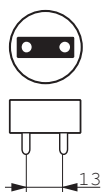
| | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Objednávkové číslo | 558701 40 |
| Kód produktu | 871150055870140 |
| Název produktu | MASTER TL-D Super 80 23W/840 1SL |
| Název objednávaného produktu N | MASTER TL-D Super 80 23W/840 1SL/25 |
| Pocet kusu v balení N | 1 |
| Balící množství | 25 |
| Pocet balení v transportním balení | 25 |
| EAN produktu | 8711500558701 |
| EAN transportního balení | 8711500558725 |
| eop_12nc | 927922584014 |
| ILCOS kód N | FD-23/40/1B-E-G13 |
| Hmotnost produktu | 120.000 gr |

Rozměrové výkresy



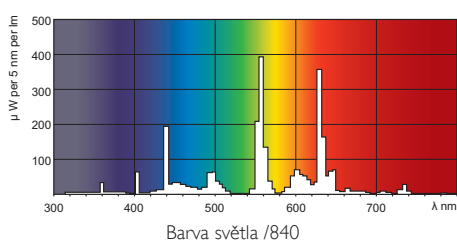
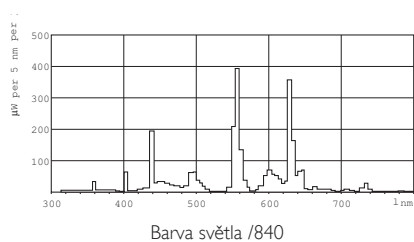
MASTER TL-D Super 80 23W/840 1SL

| Product | A (Max) | B (Min) | B (Max) | C (Max) | D (Max) |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| TL-D 23W/840 | 970.0 | 974.7 | 977.1 | 984.2 | 28 |



G13

Fotometrické údaje





© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com/lighting

2014, Červen 19
Změna údajů vyhrazena