



MASTER TL-D Super 80



MASTER TL-D Super 80 70W/840 1SL/25

Svetelný zdroj MASTER TL-D Super 80 ponúka vyšší počet lúmenov na watt a lepšie podanie farieb než svetelný zdroj TL-D so štandardnými farbami. Navyše má aj nižší obsah ortuti. Tento svetelný zdroj možno používať v existujúcich svietidlách TL-D.

Varovanie a ochrana

- Je veľmi nepravdepodobné, že by rozbitie svetelného zdroja mohlo mať nejaký vplyv na vaše zdravie. Ak sa svetelný zdroj rozbije, miestnosť 30 minút vetrajte a časti svetelného zdroja odstráňte, pokiaľ možno použitím rukavíc. Vložte ich do utesneného plastového vrečka a odneste na recykláciu do miestneho zariadenia na nakladanie s odpadmi. Nepoužívajte vysávač.

Údaje o produkte

| Všeobecné informácie | |
|--|-----------------------------------|
| Pätica | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Životnosť pri 10 % chybovosti (nom.) | 12000 h |
| Životnosť pri 50 % chybovosti (nom.) | 15000 h |
| Životnosť do 50 % chybovosti pri predhrievaní (nom.) | 20000 h |
| Menovité LSF 2 000 h | 99 % |
| Menovité LSF 4 000 h | 97 % |
| Menovité LSF 6 000 h | 96 % |
| Menovité LSF 8 000 h | 95 % |
| Menovité LSF 12 000 h | 89 % |
| Menovité LSF 16 000 h | 33 % |
| Menovité LSF 20 000 h | 2 % |
| Referenčný svetelný tok | Sphere |
| Svetelné technické | |
| Kód farby | 840 [CCT 4 000 K] |

| | |
|--|--------------------|
| Svetelný tok (nom.) | 6200 lm |
| Svetelný tok (menovitý) (nom.) | 6200 lm |
| Označenie farby | studená biela (CW) |
| Chromatická súradnica X (nom.) | 0,38 |
| Chromatická súradnica Y (nom.) | 0,38 |
| Náhradná teplota chromatickosti (nom.) | 4000 K |
| Merný výkon (menovitý) (nom.) | 89 lm/W |
| Index podania farieb (nom.) | 81 |
| Menovité LLMF 2 000 h | 96 % |
| Menovité LLMF 4 000 h | 95 % |
| Menovité LLMF 6 000 h | 94 % |
| Menovité LLMF 8 000 h | 93 % |
| Menovité LLMF 12 000 h | 92 % |
| Menovité LLMF 16 000 h | 91 % |
| Menovité LLMF 20 000 h | 90 % |

MASTER TL-D Super 80

Prevádzkové a elektrické

| | |
|---------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 70,0 W |
| Lamp Current (Nom) | 0,690 A |

Teplota

| | |
|----------------------------|-------|
| Konštrukčná teplota (nom.) | 25 °C |
|----------------------------|-------|

Ovládanie a stmievanie

| | |
|--------------|-----|
| Stmievateľné | Áno |
|--------------|-----|

Mechanické časti a teleso

| | |
|---------------|------------------|
| Tvar žiarovky | T8 [26 mm (T8)] |
|---------------|------------------|

Schválenie a použitie

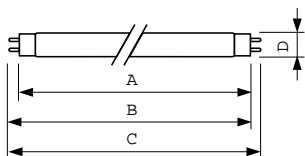
| | |
|-------------------------------|--------|
| Trieda energetickej účinnosti | G |
| Obsah ortuti (Hg) (max.) | 3 mg |
| Obsah ortuti (Hg) (nom.) | 3,0 mg |

| | |
|------------------------------|--------|
| Spotreba energie kWh/1 000 h | 70 kWh |
| Registračné číslo EPREL | 423436 |

Údaje o produkte

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Úplný kód produktu | 871150061592340 |
| Objednávkový názov produktu | MASTER TL-D Super 80 70W/840 SLV/25 |
| EAN/UPC – produkt | 8711500615923 |
| Objednávkový kód | 61592340 |
| Miestny objednávkový kód | TLD7084 |
| Čitateľ – množstvo kusov v balení | 1 |
| Čitateľ – počet balení v krabici | 25 |
| Materiál SAP | 927923884014 |
| Celková hmotnosť SAP (kus) | 199,900 g |
| Kód ILCOS | FD-70/40/1B-E-G13 |

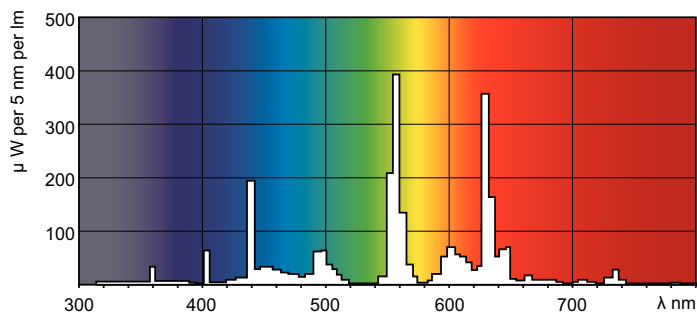
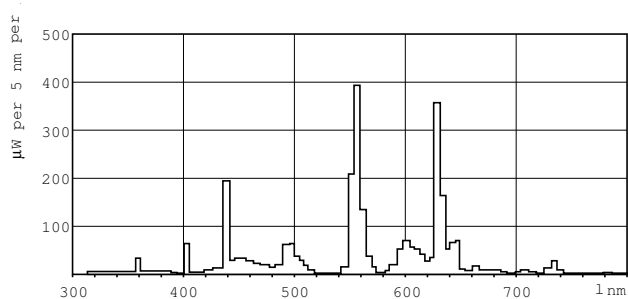
Rozmerový obrázok



| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|-------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|
| MASTER TL-D Super 80 70W/840 SLV/25 | 28 mm | 1763,8 mm | 1770,9 mm | 1768,5 mm | 1778 mm |

TL-D 70W/840

Fotometrické údaje



Farba svetla /840

Farba svetla /840

MASTER TL-D Super 80

Životnosť



LDLE_TL-D8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8_0001-Lumen maintenance diagram

