



MASTER TL-D Super 80



MASTER TL-D Super 80 23W/830 1SL/25

Zářivky MASTER TL-D Super 80 nabízejí více lumenů na jeden watt a lepší barevné podání než standardní TL-D zářivky. Rovněž mají menší obsah rtuti. Zářivky lze používat ve stávajících svítidlech pro TL-D zdroje.

Varování a bezpečnost

- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Údaje o produktu

| General Information | |
|---|----------------------------------|
| Patice | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Životnost do 10 % poruch (jmen.) | 12000 h |
| Životnost do 50 % poruch (jmen.) | 15000 h |
| Životnost do 50 % poruch při přehřívání (jmen.) | 20000 h |
| LSF 2000 h (jmen.) | 99 % |
| LSF 4000 h (jmen.) | 99 % |
| LSF 6000 h (jmen.) | 99 % |
| LSF 8000 h (jmen.) | 99 % |
| LSF 12000 h (jmen.) | 89 % |
| LSF 16000 h (jmen.) | 33 % |
| LSF 20000 h (jmen.) | 2 % |
| | Sphere |
| Light Technical | |
| Kód barvy | 830 [CCT: 3000 K] |

| | |
|---|-----------------|
| Světelný tok (jmen.) | 2020 lm |
| Světelný tok (jmen.) (nom.) | 2050 lm |
| Barevné konstrukce | Teplá bílá (WW) |
| Barevná souřadnice X (jmen.) | 0,44 |
| Barevná souřadnice Y (jmen.) | 0,403 |
| Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.) | 3000 K |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.) | 89 lm/W |
| Index barevného podání (jmen.) | 82 |
| LLMF 2000 h (jmen.) | 96 % |
| LLMF 4000 h (jmen.) | 95 % |
| LLMF 6000 h (jmen.) | 94 % |
| LLMF 8000 h (jmen.) | 93 % |
| LLMF 12000 h (jmen.) | 92 % |
| LLMF 16000 h (jmen.) | 91 % |
| LLMF 20000 h (jmen.) | 90 % |

MASTER TL-D Super 80

| Operating and Electrical | |
|-----------------------------|------------------|
| Power (Rated) (Nom) | 23,4 W |
| Proud zdroje (jmen.) | 0,295 A |
| Temperature | |
| Konstrukční teplota (jmen.) | 25 °C |
| Controls and Dimming | |
| Regulovatelné | Ano |
| Mechanical and Housing | |
| Tvar žárovky | T8 [26 mm (T8)] |
| Approval and Application | |
| Energy Efficiency Class | G |
| Obsah rtuti (Hg) (max.) | 2 mg |
| Obsah rtuti (Hg) (jmen.) | 2,0 mg |

| Spotřeba energie kWh/1000 h | 24 kWh |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| | 423412 |
| Product Data | |
| Úplný kód výrobku | 871150055863340 |
| Objednávací název produktu | MASTER TL-D Super 80 23W/830 SLV/25 |
| EAN/UPC – výrobek | 8711500558633 |
| Objednávací kód | 55863340 |
| Místní kód | TLD2383 |
| Číslování SAP – počet v balení | 1 |
| Číslování SAP – balení v krabici | 25 |
| Materiál SAP | 927922583014 |
| Celková hmotnost SAP (kus) | 120,000 g |
| Kód ILCOS | FD-23/30/1B-E-G13 |

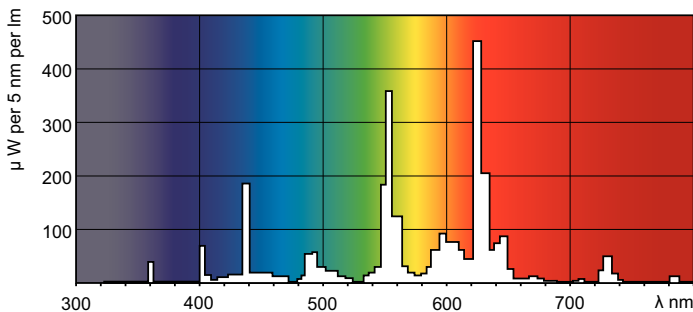
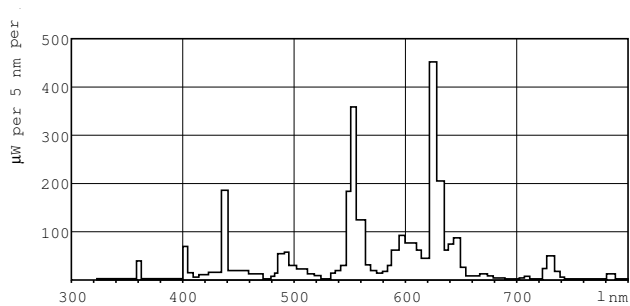
Rozměrové výkresy



| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|--|---------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER TL-D Super 80 23W/830 SLV/25 | 28 mm | 970,0 mm | 977,1 mm | 974,7 mm | 984,2 mm |

TL-D 23W/830

Fotometrické údaje



Barva světla /830

Barva světla /830

MASTER TL-D Super 80

Životnost



LDLE_TL-D8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8_0001-Lumen maintenance diagram

