



MASTER TL-D Eco

MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25

A MASTER TL-D Eco lámpa ugyanazt a fénykibocsátást kínálja, mint a MASTER TL-D Super 80 típus, azonban az alkalmazott különleges foszforvegyületeknek és speciális töltőgáznak köszönhetően kevesebb energiát használ fel ehhez. Alkalmazási területei az iskolák, irodák, közintézmények és egészségügyi létesítmények.

Figyelmeztetések és biztonság

- Nagyon valószínűtlen, hogy a lámpa összetörése hatással lenne az Ön egészségére. Ha eltörik egy lámpa, szellőztesse a szobát 30 percig, majd lehetőleg kesztyűben szedje össze a darabokat. A törött lámpát zárt műanyag zacskóban adja le újrahasznosításra a helyi hulladékudvarban. Ne használjon porszívót!

Termék adatok

| Általános információ | |
|---|-----------------------------------|
| Fejelés | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Élettartam a 10%-os meghibásodási arányig (névleges) | 12000 h |
| Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig (névleges) | 15000 h |
| Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig, előmelegítés (névleges) | 20000 h |
| LSF 2000 óra néveleges | 99 % |
| LSF 4000 óra néveleges | 99 % |
| LSF 6000 óra néveleges | 99 % |
| LSF 8000 óra néveleges | 99 % |
| LSF 12000 óra néveleges | 89 % |
| LSF 16000 óra néveleges | 33 % |
| LSF 20000 óra néveleges | 2 % |

| Technikai adatok | |
|---------------------------------------|---|
| Színkód | 840 [4000 K korrelált színhőmérséklet] |
| Fényáram (névleges) | 4800 lm |
| Fényáram (névleges) (névleges) | 4550 lm |
| Színmegjelölés | Fehér (CW) |
| Korrelált színhőmérséklet (névleges) | 4000 K |
| Fényhasznosítás (névleges) (névleges) | 89 lm/W |
| Színvisszaadási index (névleges) | >80 |
| LLMF 2000 óra néveleges | 96 % |
| LLMF 4000 óra néveleges | 95 % |
| LLMF 6000 óra néveleges | 94 % |
| LLMF 8000 óra néveleges | 93 % |
| LLMF 12000 óra néveleges | 92 % |
| LLMF 16000 óra néveleges | 91 % |
| LLMF 20000 óra néveleges | 90 % |

MASTER TL-D Eco

Működtetés és elektronika

| | |
|------------------------------------|---------|
| Teljesítmény (névleges) (névleges) | 51,4 W |
| Fényforrás árama (névleges) | 0,700 A |

Hőmérséklet

| | |
|----------------------------------|-------|
| Tervezési hőmérséklet (névleges) | 30 °C |
|----------------------------------|-------|

Vezérlők és fényerő-szabályozás

| | |
|---------------|------|
| Szabályozható | Igen |
|---------------|------|

Mechanika és tokozás

| | |
|-------------------|-------------------|
| A foglalat adatai | zöld [Green Cap] |
|-------------------|-------------------|

Tanúsítvány és alkalmazási területek

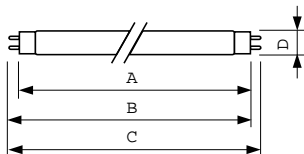
| | |
|---------------------------------|--------|
| Energiatakarékosági címke (EEL) | A |
| Higanytartalom (Hg) (névleges) | 2,0 mg |

| | |
|--------------------------------|--------|
| Energiafogyasztás kWh/1000 óra | 60 kWh |
|--------------------------------|--------|

Termékadatok

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Teljes termék kód | 871150026470140 |
| A termék megrendelési neve | MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25 |
| EAN/UPC - termék | 8711500264701 |
| Rendelési kód | 26470140 |
| Helyi kód | TLDECO51W/840 |
| Számláló – mennyiség csomagonként | 1 |
| Számláló – csomag külső dobozonként | 25 |
| SAP anyag | 927922184023 |
| Nettó tömeg (darab) | 167,000 g |
| ILCOS-kód | FD-51/40/1B-E-G13-26/1200 |

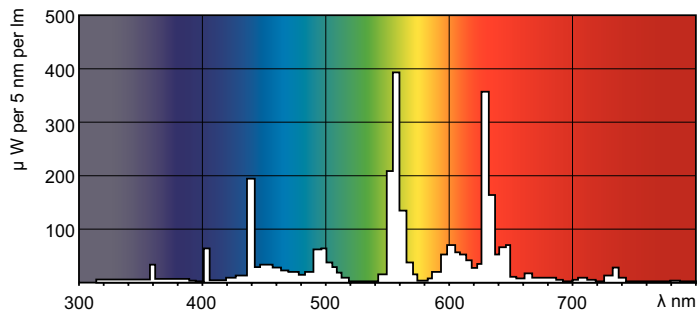
Méretezett rajza



| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|-----------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25 | 28 mm | 1500,0 mm | 1507,1 mm | 1504,7 mm | 1514,2 mm |

TL-D Eco 51W/840

Fotometriai adatok

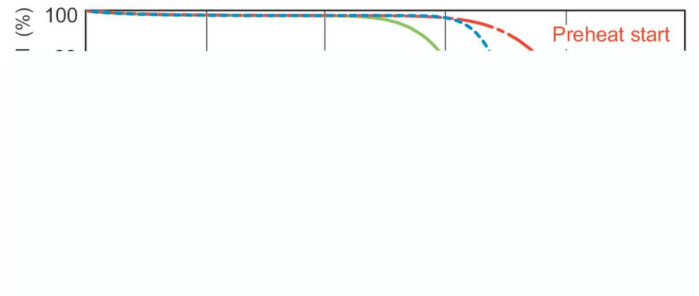


/840 színkód

/840 színkód

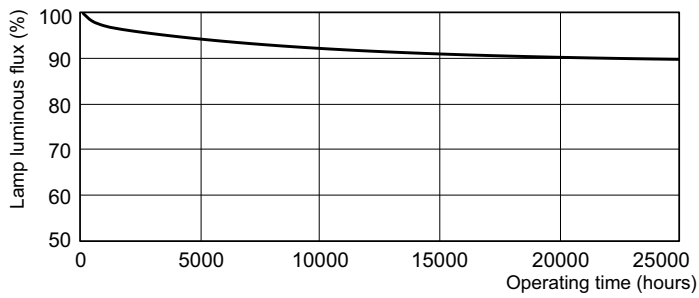
MASTER TL-D Eco

Élettartam



LDLE_TL-D8ECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8ECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8ECO_0001-Lumen maintenance diagram

