



MASTER TL5 HE Eco

MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 1SL/40

Ta niezwykle wydajna świetlówka TL5 (o średnicy bańki 16 mm) pozwala oszczędzać energię przez samo zastąpienie nią tradycyjnych źródeł światła. Wersja TL5 HE Eco zapewnia doskonałe utrzymanie strumienia świetlnego i oddawanie barw. Zakres zastosowań sięga od biur i hal przemysłowych do szkół i sklepów.

Dane produktu

| Informacje podstawowe | |
|---|----------------------|
| Trzonek | G5 [G5] |
| Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom) | 25000 h |
| Cechy | na [Not Applicable] |
| LSF c. 2000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF c. 4000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF c. 6000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF c. 8000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF z. 16000h cykl 3h | 99 % |
| LSF c. 20000h cykl 3h znam. | 94 % |

| Dane techniczne oświetlenia | |
|--|-----------------------|
| kod barwy | 840 [Tb 4000K (841)] |
| Strumień świetlny (Nom) | 1350 lm |
| Strumień świetlny (znamionowy) (Nom) | 1150 lm |
| Oznaczenie koloru | chłodnobiała (CW) |
| Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom) | 108 lm/W |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | 4000 K |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 92 lm/W |
| Wskaźnik oddawania barw (Max) | 85 |
| Wskaźnik oddawania barw (Min) | 80 |

| | |
|-------------------------------|------|
| Wskaźnik oddawania barw (Nom) | 82 |
| Utrż.Strum.2000 | 96 % |
| LLMF 4000h | 95 % |
| Utrż.Strum.5000 | 94 % |
| LLMF 8000h | 93 % |
| LLMF 12000h | 92 % |
| LLMF 16000h | 91 % |
| LLMF 20000h | 90 % |

| Eksploatacja i połączenie elektryczne | |
|---------------------------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 13 W |
| Prąd lampy (Nom) | 0,170 A |

| Temperatura | |
|--------------------------------|-------|
| Projektowana temperatura (Nom) | 35 °C |

| Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego | |
|---|-----|
| Funkcja ściemniania | tak |

| Certyfikaty i zastosowania | |
|---|--------|
| Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL) | A+ |
| Zawartość rtęci (Hg) (Nom) | 1,4 mg |

MASTER TL5 HE Eco

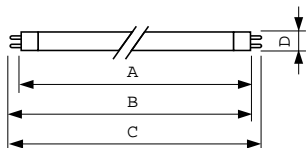
| | |
|--|--|
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 14 kWh |
| Dane techniczne produktu | |
| Pełny kod produktu | 872790090806001 |
| Nazwa produktu na zamówieniu | MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 1SL/40 |
| EAN/UPC - Produkt | 8727900908060 |
| Kod zamówienia | 90806001 |
| Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce | 1 |

| | |
|--|----------------------------|
| Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym | 40 |
| Materiał Nr (12NC) | 927989884033 |
| Waga netto (szt.) | 52,000 g |
| ILCOS Code | FDH-13/40/1B-L/P-G5-16/550 |

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Mniejsze zużycie energii można osiągnąć jedynie przy osprzęcie z kontrolą przepływającego prądu.
- Lampy doskonale współpracują również z osprzętem z kontrolą mocy, jednak w takim przypadku strumień świetlny może być do 10% mocniejszy.
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło jakkolwiek zagrażać zdrowiu użytkownika. W razie stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez około 30 minut oraz usunąć odłamki, najlepiej używając rękawiczek. Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

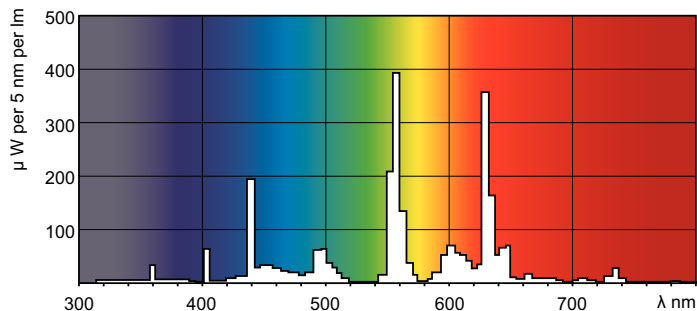
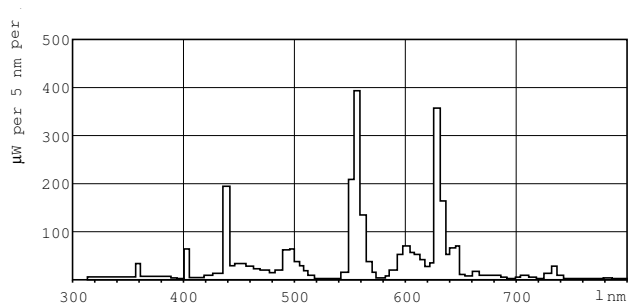
Rysunki techniczne



| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|--|---------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 1SL/40 | 17 mm | 549,0 mm | 556,1 mm | 553,7 mm | 563,2 mm |

TL5 HE Eco 13=14W/840

Dane fotometryczne



Barwa Światła /840

Barwa Światła /840

MASTER TL5 HE Eco

Okres eksploatacji

