



MASTER TL5 HO



MASTER TL5 HO 39W/840 1SL/40

Ta świetlówka TL5 (o średnicy bańki 16 mm) emituje bardzo mocny strumień świetlny. Lampa TL5 HO została zoptymalizowana dla instalacji wymagających mocnego strumienia świetlnego. Oferuje doskonałe utrzymanie strumienia początkowego i oddawanie barw. Zakres zastosowań sięga od biur i hal przemysłowych do szkół i sklepów.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło jakkolwiek zagrazać 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.

Dane produktu

| Informacje ogólne | |
|---|-------------------------------|
| Trzonek | G5 [G5] |
| Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom) | 30000 h |
| Cechy | na [Not Applicable] |
| Opis systemu | wysoki strumień świetlny (HO) |
| LSF podczas rozgrzewania 2000 h (znamionowo) | 99 % |
| LSF podczas rozgrzewania 4000 h (znamionowo) | 99 % |
| LSF podczas rozgrzewania 6000 h (znamionowo) | 99 % |
| LSF podczas rozgrzewania 8000 h (znamionowo) | 99 % |
| LSF podczas rozgrzewania 16 000 h (znamionowo) | 97 % |
| LSF podczas rozgrzewania 20 000 h (znamionowo) | 84 % |
| Wartość referencyjna pomiaru strumienia | Sphere |
| Dane techniczne oświetlenia | |
| Kod barwy | 840 [Tb 4000K (841)] |
| Strumień świetlny (Nom) | 3100 lm |

| | |
|--|-------------------|
| Strumień świetlny (znamionowy) (Nom) | 3100 lm |
| Oznaczenie koloru | chłodnobiała (CW) |
| Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom) | 92 lm/W |
| Współrzędna X chromatyczności (Nom) | 0,38 |
| Współrzędna Y chromatyczności (Nom) | 0,38 |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | 4000 K |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 82 lm/W |
| Wskaźnik oddawania barw (Max) | 85 |
| Wskaźnik oddawania barw (Min) | 80 |
| Wskaźnik oddawania barw (Nom) | 82 |
| LLMF 2000 h (znamionowo) | 96 % |
| LLMF 4000 h (znamionowo) | 95 % |
| LLMF 6000 h (znamionowo) | 94 % |
| LLMF 8000 h (znamionowo) | 93 % |
| LLMF 12 000 h (znamionowo) | 92 % |
| LLMF 16 000 h (znamionowo) | 91 % |

MASTER TL5 HO

| | |
|----------------------------|------|
| LLMF 20 000 h (znamionowo) | 90 % |
|----------------------------|------|

Eksploatacja i połączenie elektryczne

| | |
|---------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 38,0 W |
| Lamp Current (Nom) | 0,325 A |

Temperatura

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

Sterowanie i Ściemnianie

| | |
|-------------|-----|
| Ściemnialna | tak |
|-------------|-----|

Mechanika i korpus

| | |
|----------------------|------------------|
| Informacje o trzonku | zielona płytka |
| Kształt bańki | T5 [16 mm (T5)] |

Zatwierdzenie i Aplikacja

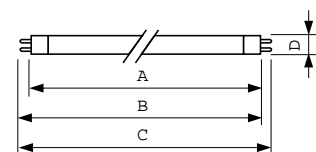
| | |
|--------------------------|---|
| Klasa energooszczędności | G |
|--------------------------|---|

| | |
|---|--------|
| Zawartość rtęci (Hg) (Max) | 1,4 mg |
| Zawartość rtęci (Hg) (Nom) | 1,4 mg |
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 38 kWh |
| Numer rejestracji EPREL | 423559 |

Dane produktu

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Pełny kod produktu | 871150063964655 |
| Nazwa produktu na zamówieniu | MASTER TL5 HO 39W/840 SLV/40 |
| EAN/UPC - Produkt | 8711500639646 |
| Kod zamówienia | 63964655 |
| Numerator - Quantity Per Pack | 1 |
| Numerator - Packs per outer box | 40 |
| Material Nr. (12NC) | 927928584055 |
| SAP Net Weight (Piece) | 79,200 g |
| Kod ILCOS | FDH-39/40/1B-L/P-G5-16/850 |

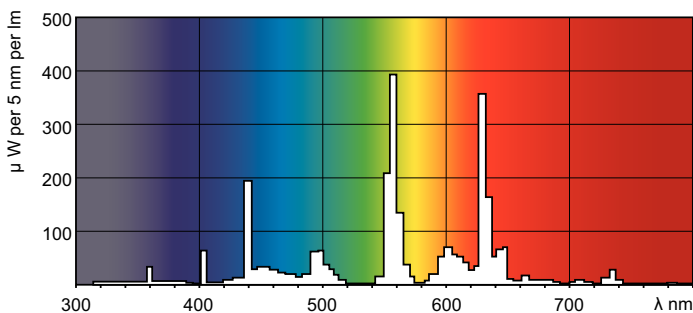
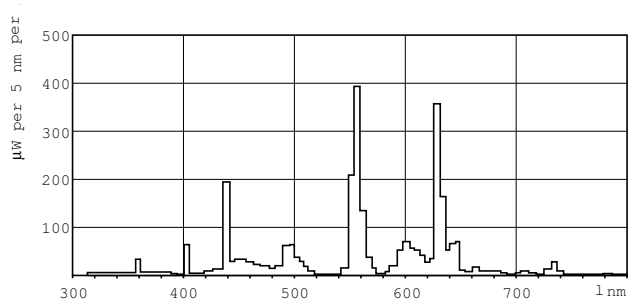
Rysunki techniczne



| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|---------------------------------|---------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER TL5 HO 39W/840 SLV/40 | 17 mm | 849,0 mm | 856,1 mm | 853,7 mm | 863,2 mm |

TL5 HO 39W/840

Dane fotometryczne

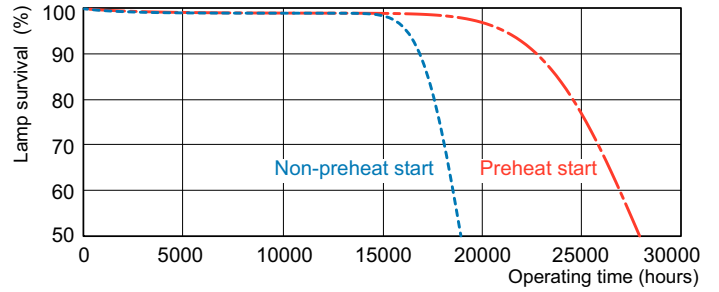
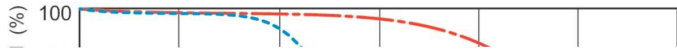


Barwa Świata /840

Barwa Świata /840

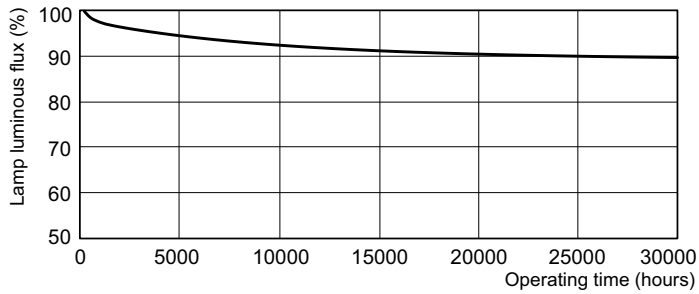
MASTER TL5 HO

Okres eksploatacji



LDLE_TL5-HO8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HO8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HO8_0001-Lumen maintenance diagram

