



# MASTER TL-D Secura



## MASTER TL-D Secura 36W/840 1SL/25

Powłoka ochronna lampy TL-D zapobiega rozpryskowi szkła i elementów lampy w razie jej przypadkowego zbitcia. Niebieski pierścień na jednym z końców ułatwia identyfikację. Obszary zastosowań obejmują miejsca, w których odłamki szkła mogłyby zakłócić proces produkcji oraz stanowić zagrożenie dla ludzi i produktów np. w przemyśle spożywczym. Lampa ma powłokę teflonową. Spełnia wymagania przepisów HACCP.

### Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Nie nadaje się do opraw zamkniętych (wskazują na to dwa niebieskie pierścienie)
- Zaleca się używanie w połączeniu z samowylączającym układem sterowania lampą
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło w jakikolwiek sposób zagrażać zdrowiu użytkownika. W przypadku stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez mniej więcej 30 minut oraz usunąć odłamki (dobrze jest użyć do tego rękawiczek). Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.
- Aby zapewnić trwałość powłoki, zaleca się wymianę lamp Secura w momencie upłynięcia deklarowanego okresu eksploatacji (do 50% uszkodzeń przy 3-godzinnym cyklu załączania) lub wcześniej.

### Dane produktu

| Informacje ogólne                       |                                 |
|---|---------------------------------|
| Podstawa-nasadka                        | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Wartość referencyjna pomiaru strumienia | Sphere                          |
| Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)  | 15 000 h                        |
| Dane techniczne oświetlenia             |                                 |
| Kod barwy                               | 840 [CCT of 4000K]              |
| Strumień Świetlny                       | 3 250 lm                        |
| Oznaczenie koloru                       | Chłodny biały (CW)              |
| Współrzędna Chromatyczności X (Nom)     | 0,38                            |
| Współrzędna Chromatyczności Y (Nom)     | 0,38                            |
| Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)   | 4000 K                          |

| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 89 lm/W |
|---|---------|
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)           | 80      |
| Eksploatacja i połączenie elektryczne   |         |
| Zużycie energii                         | 36,8 W  |
| Lamp Current (Nom)                      | 0,440 A |
| Układy sterowania i ściemnianie         |         |
| Z możliwością przyciemniania            | Tak     |

# MASTER TL-D Secura

## Mechanika i korpus

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Kształt bańki | T8 [26 mm (T8)] |
|---------------|-----------------|

## Certyfikaty i zastosowania

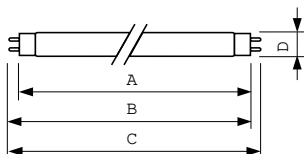
|   |        |
|---|--------|
| Klasa Efektywności Energetycznej          | G      |
| Zawartość rtęci (Hg) (Nom)                | 1,7 mg |
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 37 kWh |
| Numer Rejestracyjny EPREL                 | 423390 |

## Dane techniczne produktu

|          |                 |
|----------|-----------------|
| Full EOC | 871150064014740 |
|----------|-----------------|

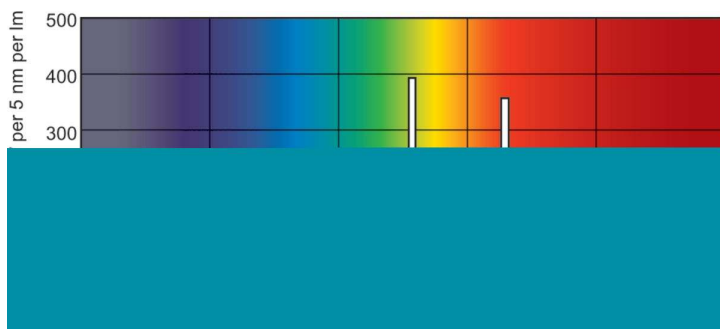
|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu    | MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25 |
| Kod zamówienia                  | 64014740                          |
| Numerator - Quantity Per Pack   | 1                                 |
| Numerator - Packs per outer box | 25                                |
| Materiał Nr (12NC)              | 927921484076                      |
| Pełna nazwa produktu            | MASTER TL-D Secura 36W/840 1SL/25 |
| EAN/UPC - Opakowanie            | 8711500640154                     |
| EAN/UPC - Product/Case          | 8711500640147                     |

## Rysunki techniczne



| Product                              | D (max) | A (max)    | B (max)    | B (min)    | C (max)    |
|--------------------------------------|---------|------------|------------|------------|------------|
| MASTER TL-D Secura<br>36W/840 SLV/25 | 28 mm   | 1 199,4 mm | 1 206,5 mm | 1 204,1 mm | 1 213,6 mm |

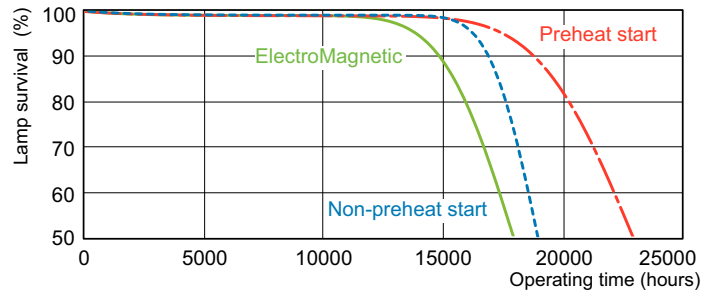
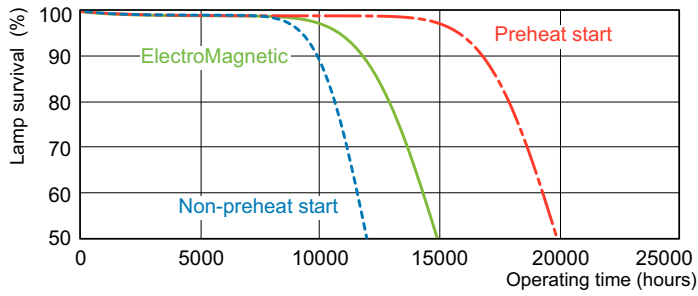
## Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25

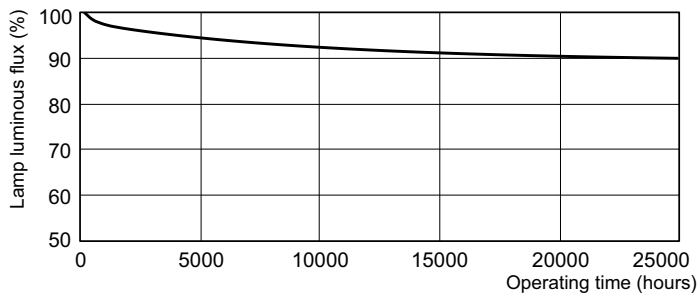
# MASTER TL-D Secura

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25

Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25



Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25

