

# MASTER TL-D Xtreme Secura

## MASTER TL-D Xtreme Secura 18W/840 1SL

Ta świetlówka TL-D Xtreme została wyposażona w ochronną powłokę, która zapobiega rozpryskowi szkła i elementów lampy w razie przypadkowego zbicia. Niebieski pierścień na jednym z końców znakomicie ułatwia identyfikację lampy. Lampę przeznaczono do miejsc, w których odłamki szkła mogłyby zakłócić proces produkcji oraz stanowić zagrożenie dla ludzi i produktów. Przykładem jest przemysł spożywczy. W konstrukcji zastosowano powłokę z teflonu. Lampa spełnia wymagania przepisów HACCP.

## Danych wyrobów

### • Charakterystyki ogólne

| | |
|---|---|
| Trzonek | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Informacje o trzonku | Zielona płytka |
| Kształt bańki | T8 [26 mm] |
| Trwałość 50% EM | 47000 hr |
| Trwałość 50% z podgrz., 3h | 79000 hr |
| Trwałość średnia bez podgrz EL | 39000 hr |
| Trwałość do 10% bez podgrz | 33000 hr |
| Trwałość 10% z podgrz., 3h | 66000 hr |
| LSF EM 20000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF EM 16000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF EM 12000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF EM 8000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF EM 6000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF EM 4000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF EM 2000h cykl 3h znam. | 100 % |
| Trwałość 10% EM, 3h | 40000 hr |
| Trwałość 50% EM, 3h | 47000 hr |

### • Charakterystyki świetlne

| | |
|---|---|
| Kod barwy | 840 [CCT of 4000K] |
| Wskaźnik oddawania barw Ra | 85 Ra8 |
| Opis barwy (tekst) | Chłodnobiała |
| Temp. barwowa | 4000 K |
| Współrzędna chromatyczności X | 383 - |
| Współrzędna chromatyczności Y | 381 - |
| Skut. św. znam. EM 25°C | 73 Lm/W |
| LLMF EM 20000h | 90 % |
| LLMF EM 16000h | 91 % |
| LLMF EM 12000h | 92 % |
| LLMF EL 8000h | 93 % |
| LLMF EM 6000h | 94 % |
| LLMF EM 4000h | 95 % |
| LLMF EM 2000h | 96 % |
| Str. św. EM 25°C dop. | 1300 Lm |
| Str. św. EM 25°C znam. | 1300 Lm |
| Optymalna temperatura | 25 C |

### • Charakterystyki elektryczne

| | |
|---|---|
| Moc lampy | 18 W |
| Przyciemnianie | Tak |
| Prąd lampy EM 25°C | 0.370 A |
| Moc lampy EM 25°C, znam. | 17.7 W |
| Moc lampy EM 25°C, nom. | 18 W |
| Napięcie lampy EM 25°C | 56 V |

### • Ochrona środowiska

| | |
|---|---|
| Klasa wydajności energetycznej | A |
| Zawartość rtęci (Hg) | 3.0 mg |

asimpleswitch.com

PHILIPS

sense and simplicity

# MASTER TL-D Xtreme Secura

- Wymiary produktu

| | |
|---|---|
| Długość między-trzonkowa A | 589.8 (max) mm |
| Długość B | 594.5 (min), 596.9 (max) mm |
| Długość całkowita C | 604.0 (max) mm |
| Średnica D | 28 (max) mm |

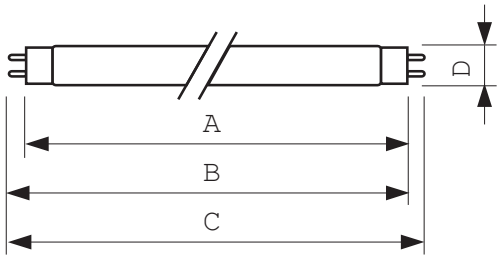
- Dane produktu

| | |
|---|---|
| Kod zamówienia | 889713 40 |
| Kod produktu | 871150088971340 |
| Nazwa produktu | MASTER TL-D Xtreme Secura 18W/840 1SL |
| Nazwa produktu na zamówieniu | MASTER TL-D Xtreme Secura 18W/840 1SL/25 |
| Liczba sztuk w opakowaniu | 1 |
| Opakowanie zbiorcze | 25 |
| Liczba opakowan w kartonie zbiorczym | 25 |
| Kod kreskowy na produkcie | 8711500889713 |
| Kod kreskowy na opakowaniu zbior-czym | 8711500889720 |
| Kod logistyczny - 12NC | 927980784074 |
| Kod ILCOS | FD-18/40/1B-E-G13 |
| Waga netto 1 szt. | 84.000 gr |

## Warnings and safety

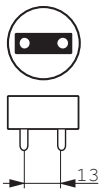
- Nie przyciemniać do poziomu poniżej 30% strumienia maksymalnego; w przeciwnym razie deklarowana żywotność ulega skróceniu
- Najlepszą żywotność można uzyskać przy współpracy z osprzętem Philips HF Xtreme
- Zaleca się używanie w połączeniu z samowyłączającym układem sterowania lampą

## Rysunki techniczne



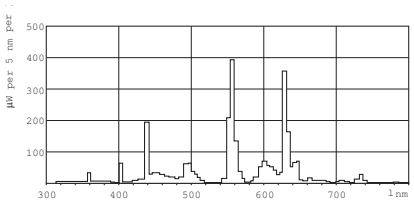

G13, T8/T12

| Product | A (Max) | B (Min) | B (Max) | C (Max) | D (Max) |
|---|---|---|---|---|---|
| TL-D Xtreme Secura 18W/840 | 589.8 | 594.5 | 596.9 | 604.0 | 28 |

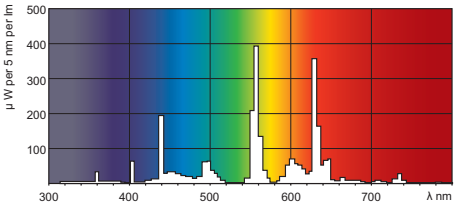



G13

## Dane fotometryczne




Barwa Światła /840




Barwa Światła /840

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub odpowiednich podmiotów .

**www.philips.com/lighting**

2012, Listopad 2
Dane wkrótce ulegną zmianie