

# MASTER TL5 HO Secura

## MASTER TL5 HO Secura 49W/840 UNP

Ta świetlówka TL5 High Output Secura (o średnicy bańki 16 mm) 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. Lampa spełnia przepisy HACCP i ułatwia ubieganie się o certyfikaty HACCP.

## Danych wyrobów

### • Charakterystyki ogólne

| | |
|---|---|
| Opis układu | Wysoki strumień świetlny |
| Trzonek | G5 |
| Informacje o trzonku | Zielona płytka |
| Kształt bańki | T5 [16 mm] |
| Trwałość 50% z podgrz., 3h | 24000 hr |
| Trwałość 10% z podgrz., 3h | 19000 hr |
| LSF HF c. 20000h cykl 3h znam. | 84 % |
| LSF HF z. 16000h cykl 3h | 97 % |
| LSF HF c. 12000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF HF c. 8000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF HF c. 6000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF HF c. 4000h cykl 3h znam. | 99 % |
| LSF HF c. 2000h cykl 3h znam. | 99 % |

### • 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 | 409 - |
| Współrzędna chromatyczności Y | 394 - |
| Str. św. EL 25°C | 4375 Lm |
| Skut. św. EL top 35°C | 99 Lm/W |
| Str. św. lampy EL 35°C | 4900 Lm |
| Skut. św. znam. HF 25°C | 89 Lm/W |
| Skut. św. znam. HF 35°C | 99 Lm/W |
| LLMF HF 20000h | 90 % |
| LLMF HF 16000h | 91 % |
| LLMF HF 12000h | 92 % |
| LLMF HF 8000h | 93 % |
| LLMF HF 6000h | 94 % |
| LLMF HF 4000h | 95 % |
| LLMF HF 2000h | 96 % |
| Str. św. EL 25°C dop. | 4375 Lm |
| Str. św. EL 25°C znam. | 4375 Lm |
| Optymalna temperatura | 35 C |

### • Charakterystyki elektryczne

| | |
|---|---|
| Moc lampy | 49 W |
| Napięcie lampy EL 25°C | 195 V |
| Prąd lampy EL 25°C | 0.255 A |
| Przyciemnianie | Tak |
| Prąd lampy EL 35°C | 0.260 A |
| Napięcie lampy EL 35°C | 191 V |
| Moc lampy EL 25°C, znam. | 49.2 W |
| Moc lampy EL 35°C, znam. | 49.3 W |
| Moc lampy EL 25°C, nom. | 49 W |

asimpleswitch.com

PHILIPS
sense and simplicity

# MASTER TL5 HO Secura

## • Ochrona środowiska

| | |
|---|---|
| Klasa wydajności energetycznej | A |
| Zawartość rtęci (Hg) | 1.4 mg |

## • Charakterystyka pomiarowa

| | |
|---|---|
| Prąd kalibracyjny | 0.255 A |
| Napięcie znam. generatora HF | 390 V |
| Opornik | 765 ohm |

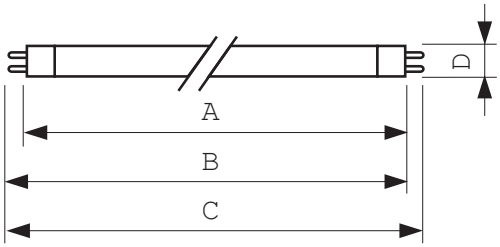
## • Wymiary produktu

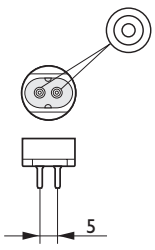
| | |
|---|---|
| Długość międzytrzonkowa A | 1449.0 (max) mm |
| Długość B | 1453.7 (min), 1456.1 (max) mm |
| Długość całkowita C | 1463.2 (max) mm |
| Średnica D | 17 (max) mm |

## • Dane produktu

| | |
|---|---|
| Kod zamówienia | 952271 55 |
| Kod produktu | 871150095227155 |
| Nazwa produktu | MASTER TL5 HO Secura 49W/840 UNP |
| Nazwa produktu na zamówieniu | MASTER TL5 HO Secura 49W/840 UNP/40 |
| Liczba sztuk w opakowaniu | 1 |
| Opakowanie zbiorcze | 40 |
| Liczba opakowan w kartonie zbiorczym | 40 |
| Kod kreskowy na produkcie | 8711500952271 |
| Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym | 8711500952288 |
| Kod logistyczny - 12NC | 927927684018 |
| Kod ILCOS | FDH-49/40/1B-L/P-G5-16/1450 |
| Waga netto 1 szt. | 132.000 gr |

# Rysunki techniczne



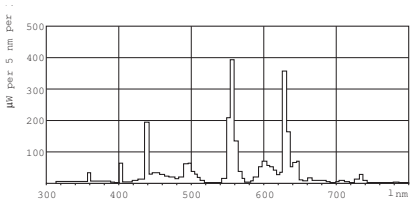




G5

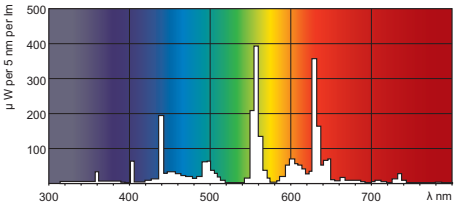
### G5, T5

| Product | A (Max) | B (Min) | B (Max) | C (Max) | D (Max) |
|---|---|---|---|---|---|
| TL5 HO Secura 49W/840 | 1449.0 | 1453.7 | 1456.1 | 1463.2 | 17 |

## 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 23
Dane wkrótce ulegną zmianie