

# MASTER TL5 HE

## MASTER TL5 HE 35W/830 1SL

Ta świetlówka TL5 (o średnicy bańki 16 mm) wyróżnia się wysoką skutecznością świetlną, co przekłada się na bardzo niskie zużycie energii. Wersja High Efficiency TL5 zapewnia doskonałe utrzymanie strumienia świetlnego i dobre oddawanie barw. Nadaje się do stosowania w biurach, halach fabrycznych, budynkach użyteczności publicznej i administracyjnych, szkołach, szpitalach i wewnątrz obiektów sportowych.

## Danych wyrobów

### • Charakterstyki ogólne

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

### • Charakterystyki świetlne

| | |
|---|---|
| Kod barwy | 830 [CCT of 3000K] |
| Wskaźnik oddawania barw Ra | 85 Ra8 |
| Opis barwy (tekst) | Ciepłobiała |
| Temp. barwowa | 3000 K |
| Str. św. EL 25°C dop. | 3325 Lm |
| Str. św. EL 25°C znam. | 3325 Lm |
| Str. św. lampy EL 35°C | 3650 Lm |
| Skut. św. znam. HF 25°C | 94 Lm/W |
| Skut. św. znam. HF 35°C | 105 Lm/W |
| LLMF HF 2000h | 96 % |
| LLMF HF 4000h | 95 % |
| LLMF HF 6000h | 94 % |
| LLMF HF 8000h | 93 % |
| LLMF HF 12000h | 92 % |
| LLMF HF 16000h | 91 % |
| LLMF HF 20000h | 90 % |
| Optymalna temperatura | 35 C |
| Współrzędna chromatyczności X | 440 - |
| Współrzędna chromatyczności Y | 403 - |

### • Charakterystyki elektryczne

| | |
|---|---|
| Moc lampy | 35 W |
| Moc lampy EL 25°C, znam. | 35.3 W |
| Moc lampy EL 25°C, nom. | 35 W |
| Moc lampy EL 35°C | 34.7 W |
| Napięcie lampy EL 25°C | 205 V |
| Napięcie lampy EL 35°C | 209 V |
| Prąd lampy EL 25°C | 0.175 A |
| Prąd lampy EL 35°C | 0.170 A |
| Przyciemnianie | Tak |

asimpleswitch.com

PHILIPS

sense and simplicity

# MASTER TL5 HE

- Ochrona środowiska

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

- Charakterystyka pomiarowa

| | |
|---|---|
| Prąd kalibracyjny | 0.170 A |
| Napięcie znam. generatora HF | 413 V |
| Opornik | 1200 ohm |

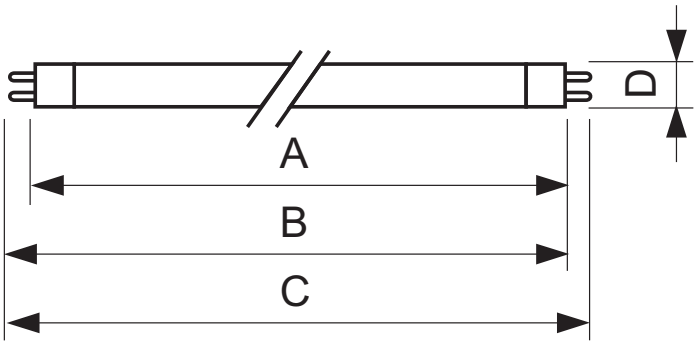
- Wymiary produktu

| | |
|---|---|
| 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

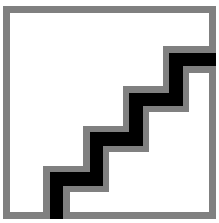
| | |
|---|---|
| Kod zamówienia | 639509 55 |
| Kod produktu | 871150063950955 |
| Nazwa produktu | MASTER TL5 HE 35W/830 1SL |
| Nazwa produktu na zamówieniu | MASTER TL5 HE 35W/830 1SL/40 |
| Liczba sztuk w opakowaniu | 1 |
| Opakowanie zbiorcze | 40 |
| Liczba opakowan w kartonie zbiorczym | 40 |
| Kod kreskowy na produkcie | 8711500639509 |
| Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym | 8711500867667 |
| Kod logistyczny - 12NC | 927927083055 |
| Kod ILCOS | FDH-35/30/1B-L/P-G5-16/1450 |
| Waga netto 1 szt. | 128.700 gr |

## Rysunki techniczne



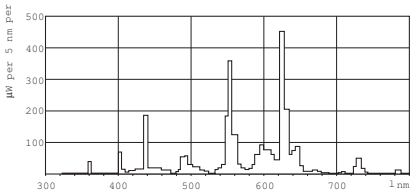

MASTER TL5 HE 35W/830 1SL

| Product | A (Max) | B (Min) | B (Max) | C (Max) | D (Max) |
|---|---|---|---|---|---|
| TL5 HE 35W/830/GP | 1449.0 | 1453.7 | 1456.1 | 1463.2 | 17 |

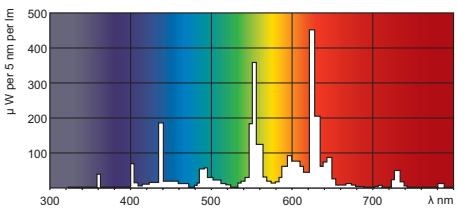


G5

## Dane fotometryczne




Barwa Światła /830




Barwa Światła /830

2013, Maj 7
Dane wkrótce ulegną zmianie

© 2013 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**

2013, Maj 7
Dane wkrótce ulegną zmianie