

# MASTER TL-D 90 De Luxe

## MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/930 1SL

Dzięki tej świetlówce TL-D kolory wydają się bogate, głębokie i naturalnie wzmocnione. Dlatego świetnie nadaje się do zastosowań wymagających bardzo dobrego rozpoznawania barw: sal pierwszej pomocy i gabinetów zabiegowych w szpitalach, pomieszczeń składu graficznego, sklepów jubilerskich, gabinetów dentystycznych, salonów fryzjerskich, muzeów czy sklepów.

## Danych wyrobów

### • Charakterstyki ogólne

| | |
|---|---|
| Trzonek | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Kształt bańki | T8 [26 mm] |
| Trwałość 50% EM | 15000 hr |
| Trwałość 50% z podgrz., 3h | 20000 hr |
| Trwałość średnia bez podgrz EL | 12000 hr |
| Trwałość do 10% bez podgrz | 10000 hr |
| Trwałość 10% z podgrz., 3h | 17000 hr |
| Trwałość 10% EM | 12000 hr |
| LSF EM 20000h cykl 3h znam. | 2 % |
| LSF EM 16000h cykl 3h znam. | 33 % |
| LSF EM 12000h cykl 3h znam. | 89 % |
| 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. | 99 % |

### • Charakterystyki świetlne

| | |
|---|---|
| Kod barwy | 930 [CCT of 3000K] |
| Wskaźnik oddawania barw Ra | 91 Ra8 |
| Opis barwy (tekst) | Ciepłobiała |
| Temp. barwowa | 3000 K |
| Współrzędna chromatyczności X | 434 - |
| Współrzędna chromatyczności Y | 399 - |
| Śr. lum. EM | 1.00 cd/cm2 |
| Skut. św. znam. EM 25°C | 77.8 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. | 2800 Lm |
| Str. św. EM 25°C znam. | 2800 Lm |
| Optymalna temperatura | 25 C |

### • Charakterystyki elektryczne

| | |
|---|---|
| Moc lampy | 36 W |
| Przyciemnianie | Tak |
| Prąd lampy EM 25°C | 0.440 A |
| Moc lampy EM 25°C, znam. | 36.0 W |
| Moc lampy EM 25°C, nom. | 36 W |
| Napięcie lampy EM 25°C | 103 V |

### • Ochrona środowiska

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

asimpleswitch.com

PHILIPS
sense and simplicity

# MASTER TL-D 90 De Luxe

- Wymiary produktu

| | |
|---|---|
| Długość między-trzonkowa A | 1199.4 (max) mm |
| Długość B | 1204.1 (min), 1206.5 (max) mm |
| Długość całkowita C | 1213.6 (max) mm |
| Średnica D | 28 (max) mm |

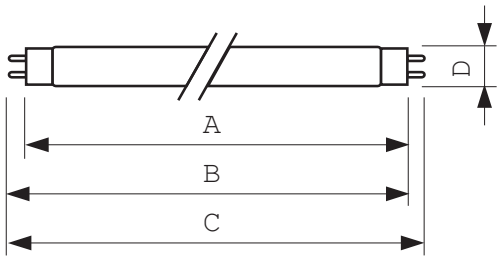
- Dane produktu

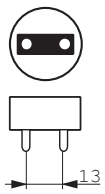
| | |
|---|---|
| Kod zamówienia | 888563 25 |
| Kod produktu | 871150088856325 |
| Nazwa produktu | MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/930 1SL |
| Nazwa produktu na zamówieniu | MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/930 1SL/10 |
| Liczba sztuk w opakowaniu | 1 |
| Opakowanie zbiorcze | 10 |
| Liczba opakowan w kartonie zbiorczym | 10 |
| Kod kreskowy na produkcie | 8711500888563 |
| Kod kreskowy na opakowaniu zbior-czym | 8711500888570 |
| Kod logistyczny - 12NC | 928044593081 |
| Kod ILCOS | FD-36/30/1A-E-G13 |
| Waga netto 1 szt. | 137.500 gr |

## Rysunki techniczne

### G13, T8

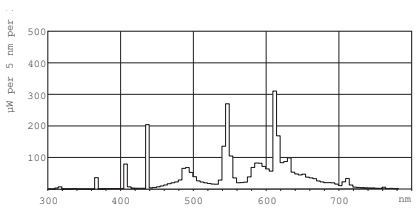
| Product | A (Max) | B (Min) | B (Max) | C (Max) | D (Max) |
|---|---|---|---|---|---|
| TL-D De Luxe 36W/930 | 1199.4 | 1204.1 | 1206.5 | 1213.6 | 28 |



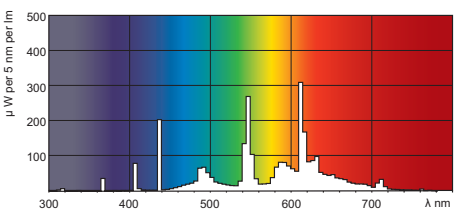




G13

## Dane fotometryczne




Barwa Światła TL-D de Luxe /930




Barwa Światła TL-D de Luxe /930

© 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