

# MASTER PL-S 4 pinowe

## MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT

MASTER PL-S to wydajna kompaktowa świetlówka o niskiej mocy, używana zazwyczaj w systemach oświetlenia dekoracyjnego i orientacyjnego. Oryginalna technologia mostka opracowana przez Philips gwarantuje optymalne działanie w takich warunkach. Lampa emituje więcej światła z lepszą sprawnością niż świetlówki gięte. Wersja 4-wtykowa jest przeznaczona do współpracy z osprzętem elektronicznym. Zawiera podstawę, do której wciska się samą lampę.

## Danych wyrobów

### • Charakterstyki ogólne

| | |
|---|---|
| Trzonek | 2G7 |
| Informacje o trzonku | 4P |
| Trwałość 50% EM | 10000 hr |
| Trwałość 50% z podgrz., 3h | 13000 hr |
| Trwałość średnia bez podgrz EL | 7000 hr |
| Trwałość do 10% bez podgrz | 4500 hr |
| Trwałość 10% z podgrz., 3h | 8000 hr |
| Trwałość 10% EM | 6500 hr |
| LSF HF z. 16000h cykl 3h | 30 % |
| LSF HF c. 12000h cykl 3h znam. | 66 % |
| LSF HF c. 8000h cykl 3h znam. | 92 % |
| LSF HF c. 6000h cykl 3h znam. | 97 % |
| LSF HF c. 4000h cykl 3h znam. | 98 % |
| LSF HF c. 2000h cykl 3h znam. | 99 % |

### • Charakterystyki świetlne

| | |
|---|---|
| Kod barwy | 827 [CCT of 2700K] |
| Wskaźnik oddawania barw Ra | 82 Ra8 |
| Opis barwy (tekst) | Ciepłobiała |
| Temp. barwowa | 2700 K |
| Współrzędna chromatyczności X | 455 - |
| Współrzędna chromatyczności Y | 417 - |
| Skut. św. znam. EM 25°C | 73 Lm/W |
| LLMF HF 12000h | 86 % |
| LLMF HF 8000h | 88 % |
| LLMF HF 6000h | 90 % |
| LLMF HF 4000h | 92 % |
| LLMF HF 2000h | 95 % |
| Str. św. EM 25°C dop. | 583 Lm |
| Str. św. EL 25°C dop. | 583 Lm |
| Str. św. EL 25°C znam. | 600 Lm |
| Str. św. EM 25°C znam. | 600 Lm |
| Optymalna temperatura | 28 C |

### • Charakterystyki elektryczne

| | |
|---|---|
| Moc lampy | 9 W |
| Napięcie lampy EL 25°C | 60 V |
| Prąd lampy EL 25°C | 0.170 A |
| Przyciemnianie | Tak |
| Prąd lampy EM 25°C | 0.170 A |
| Moc lampy EM 25°C, znam. | 8.6 W |
| Moc lampy EL 25°C, znam. | 8.0 W |
| Moc lampy EL 25°C, nom. | 9 W |
| Moc lampy EM 25°C, nom. | 9 W |
| Napięcie lampy EM 25°C | 60 V |

asimpleswitch.com

PHILIPS
sense and simplicity

# MASTER PL-S 4 pinowe

- Ochrona środowiska

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

- Wymiary produktu

| | |
|---|---|
| Długość między-trzonkowa A | 128 (max) mm |
| Długość B | 145 (max) mm |
| Długość całkowita C | 151.1 (max) mm |
| Średnica D | 28 (max) mm |
| Średnica D1 | 13 (max) mm |

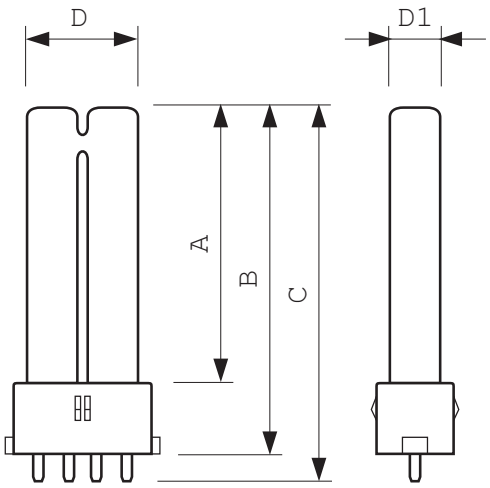
- Dane produktu

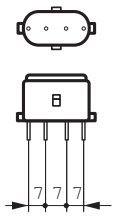
| | |
|---|---|
| Kod zamówienia | 260901 70 |
| Kod produktu | 871150026090170 |
| Nazwa produktu | MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT |
| Nazwa produktu na zamówieniu | MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/ 5X10BOX |
| Liczba sztuk w opakowaniu | 1 |
| Opakowanie zbiorcze | 5X10CC |
| Liczba opakowan w kartonie zbiorczym | 50 |
| Kod kreskowy na produkcie | 8711500260901 |
| Kod kreskowy na opakowaniu posrednim - EAN2 | 8711500260918 |
| Kod kreskowy na opakowaniu zbior-czym | 8711500260925 |
| Kod logistyczny - 12NC | 927936282711 |
| Kod ILCOS | FSD-9/27/1B-E-2G7 |
| Waga netto 1 szt. | 30.000 gr |

## Warnings and safety

- Własności techniczne i elektryczne lampy zależą od warunków eksploatacji, tzn. temperatury otoczenia i pozycji roboczej, a także od użytego osprzętu sterującego HF
- Częste włączanie oraz niewystarczające wstępne nagrzanie elektrod skracają żywotność lampy

## Rysunki techniczne



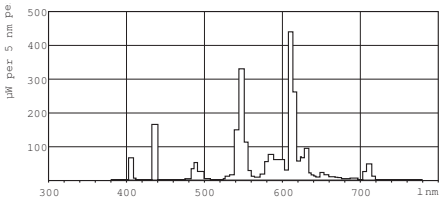

2G7

2G7, 4P

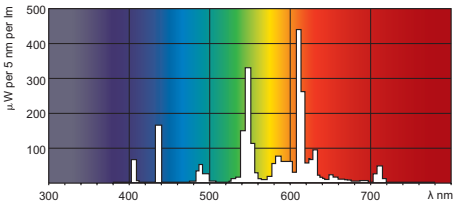
| Product | A (Max) | B (Max) | C (Max) | D (Max) | D1 (Max) |
|---|---|---|---|---|---|
| PL-S 9W/827/4P LM | 128 | 145 | 151.1 | 28 | 13 |

# MASTER PL-S 4 pinowe

## Dane fotometryczne




Barwa Światła /827




Barwa Światła /827

© 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