



# MASTER PL-S 4 pinowe

## MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-S to wydajna kompaktowa świetlówka o niskiej mocy, używana zazwyczaj w systemach oświetlenia dekoracyjnego i orientacyjnego. Oryginalna technologia mostkowania opracowana przez firmę Philips gwarantuje optymalne działanie w takich miejscach. Lampa emituje więcej strumienia świetlnego z lepszą skutecznością świetlną niż świetlówki gięte. Wersja 4-kołkowa jest przeznaczona do współpracy ze statecznikami elektronicznymi. Zawiera podstawę, do której wtyka się lampę.

### Dane produktu

Informacje podstawowe	
Trzonek	2G7 [ 2G7]
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	13000 h
LSF c. 2000h cykl 3h znam.	99 %
LSF c. 4000h cykl 3h znam.	98 %
LSF c. 6000h cykl 3h znam.	97 %
LSF c. 8000h cykl 3h znam.	92 %
LSF z. 16000h cykl 3h	30 %

### Dane techniczne oświetlenia

kod barwy	830 [ Tb 3000K]
Strumień świetlny (Nom)	900 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	900 lm
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	82 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	82

Utrż.Strum.2000	95 %
LLMF 4000h	92 %
Utrż.Strum.5000	90 %
LLMF 8000h	88 %
LLMF 12000h	86 %

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	11.6 W
Prąd lampy (Nom)	0,160 A

### Temperatura

Projektowana temperatura (Nom)	28 °C
--------------------------------	-------

### Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	tak
---------------------	-----

# MASTER PL-S 4 pinowe

## Mechanika i korpus

Informacje o trzonku	4P
----------------------	----

## Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,4 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	13 kWh

## Dane techniczne produktu

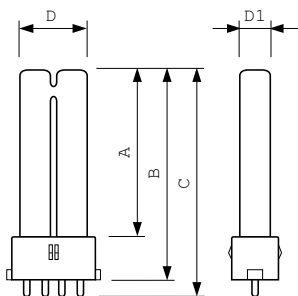
Pełny kod produktu	871150026119970
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/ 5X10BOX

EAN/UPC - Produkt	8711500261199
Kod zamówienia	26119970
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	50
Materiał Nr (12NC)	927936683011
Waga netto (szt.)	41,000 g
ILCOS Code	FSD-11/30/1B-E-2G7

## Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Właściwości 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
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło w jakikolwiek sposób zagrażać zdrowiu użytkownika. W przypadku stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez mniej więcej 30 minut oraz usunąć odłamki (dobrze jest użyć do tego rękawiczek). Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

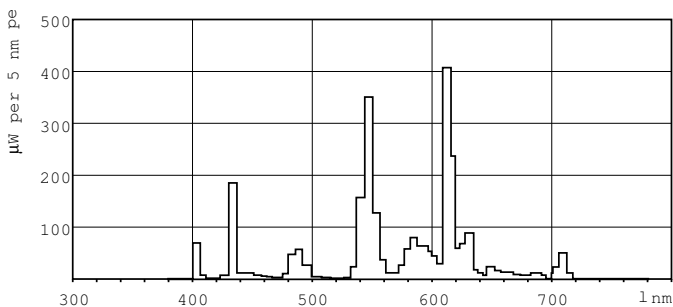
## Rysunki techniczne



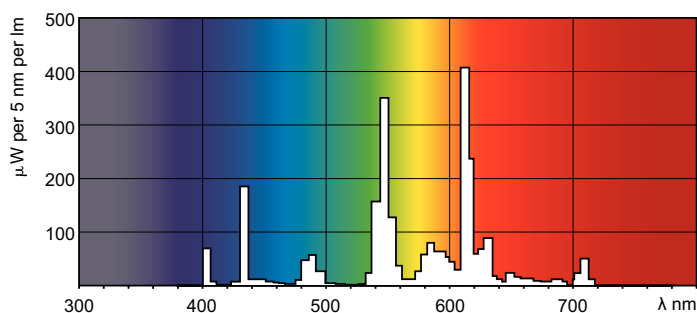
PL-S 11W/830/4P LM

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	196 mm	214 mm	219,9 mm

## Dane fotometryczne



Barwa Światta /830



Barwa Światta /830

# MASTER PL-S 4 pinowe

## Okres eksploatacji

