



# MASTER PL-S 2 pinowe



## MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX

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 2-wtykowa jest przeznaczona do współpracy z osprzętem elektromagnetycznym. Zawiera podstawę, do której wciska się samą lampę.

### Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Używać tylko z elektromagnetycznym osprzętem sterującym
- Właściwości techniczne i elektryczne lampy zależą od warunków eksploatacji, tzn. temperatury otoczenia i pozycji roboczej
- Brak możliwości przyciemniania
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło jakkolwiek zagrażać zdrowiu użytkownika. W razie stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez około 30 minut oraz usunąć odłamki, najlepiej używając rękawiczek. Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	G23 [ G23]
Trwałość do przygaśnięcia do 10% (Nom)	6500 h
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	10000 h
LSF 2000 h (znamionowo)	99 %
LSF 4000 h (znamionowo)	98 %
LSF 6000 h (znamionowo)	95 %
LSF 8000 h (znamionowo)	86 %
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [ Tb 4000K (841)]
Strumień świetlny (Nom)	900 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	893 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0,38
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0,38
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	77 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	80
LLMF 2000 h (znamionowo)	94 %

## MASTER PL-S 2 pinowe

LLMF 4000 h (znamionowo)	91 %
LLMF 6000 h (znamionowo)	89 %
LLMF 8000 h (znamionowo)	86 %

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	11,9 W
Lamp Current (Nom)	0,155 A

### Temperatura

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

### Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

### Mechanika i korpus

Informacje o trzonku	2P
----------------------	----

### Zatwierdzenie i Aplikacja

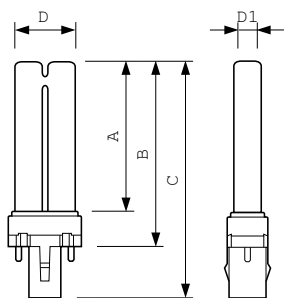
Klasa energooszczędności	G
--------------------------	---

Zawartość rtęci (Hg) (Max)	1,4 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,4 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	12 kWh
Numer rejestracji EPREL	423598

### Dane produktu

Pełny kod produktu	871150026109070
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC - Produkt	8711500261090
Kod zamówienia	26109070
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	50
Material Nr. (12NC)	927936484011
Copy Net Weight (Piecze)	43,000 g
Kod ILCOS	FSD-11/40/1B-I-G23

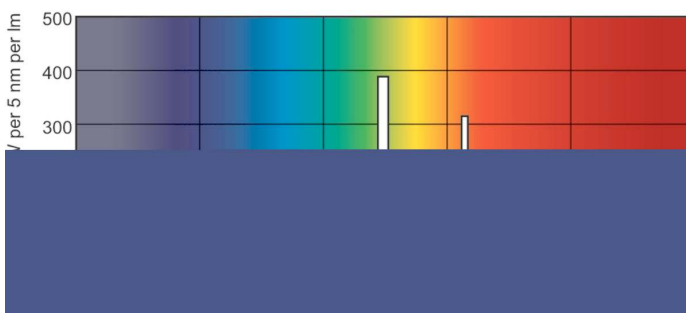
## Rysunki techniczne



MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	198 mm	214 mm	235,8 mm

## Dane fotometryczne

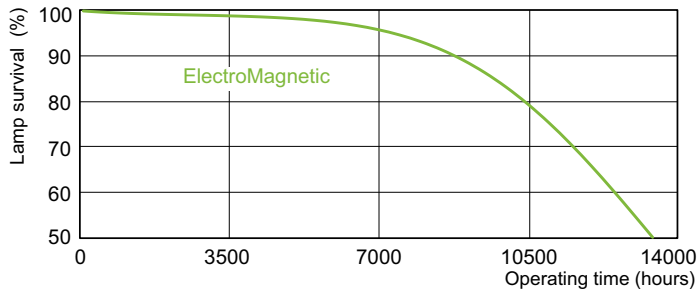


Barwa Światła /840

Barwa Światła /840

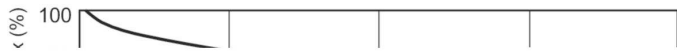
# MASTER PL-S 2 pinowe

## Okres eksploatacji



LDLE\_PLS2PLM\_0002-Life expectancy diagram

LDLE\_PLS2PLM\_0001-Life expectancy diagram



LDLM\_PLS2PLM\_0001-Lumen maintenance diagram

