



# Najszersza seria produktów na świecie!

## MASTER PL-T 2 pinowe

MASTER PL-T to wydajna kompaktowa świetlówka używana zazwyczaj w oprawach typu downlight w systemach oświetlenia ogólnego, w sklepach, hotelach oraz biurach, gdzie wymagane jest mocniejsze światło. Oryginalna technologia mostkowania opracowana przez firmę Philips gwarantuje optymalne działanie w takich miejscach. 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.

### Korzyści

- Optymalna jakość oświetlenia w krótkich i długich okresach działania po włączeniu
- Odczuwalnie więcej światła (o ok. 15%) z jednego punktu świetlnego niż w przypadku innych lamp o podobnym kształcie
- Wybór różnych barw światła
- Dobre oddawanie barw (CRI >80)

### Cechy

- 2-wtykowa podstawa z korpusem zawierającym specjalny błyskawiczny zapłonnik i kondensator
- Technologia mostkowania firmy Philips
- Technologia świetlówek trójfosforowych
- Niski spadek jakości światła w okresie użytkowania lampy
- Szybkie rozgrzewanie lampy

### Zastosowanie

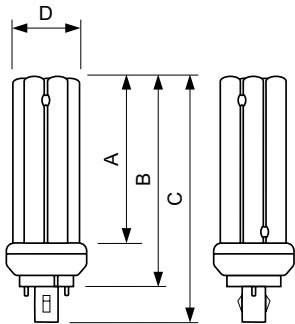
- Opracowana jako główne lub pomocnicze oświetlenie w zastosowaniach profesjonalnych i półprofesjonalnych
- Idealna do montażu we wbudowanych lub montowanych na powierzchni oprawach skierowanych w dół, jednostki naścienne

## MASTER PL-T 2 pinowe

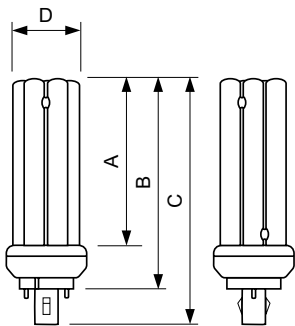
### Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- 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 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



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	86,7 mm	111,0 mm	134,2 mm
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	86,7 mm	111,0 mm	134,2 mm



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	71,8 mm	96,0 mm	119,2 mm
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	71,8 mm	96,0 mm	119,2 mm

## MASTER PL-T 2 pinowe

### Zatwierdzenie i Aplikacja

Zawartość rtęci (Hg) (Max)	1,4 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,4 mg

### Sterowanie i Ściemnianie

Funkcja ściemniania	brak
---------------------	------

### Informacje ogólne

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)	92 %
LSF 8000 h (znamionowo)	78 %

### Dane techniczne oświetlenia

Wskaźnik oddawania barw (Nom)	80
LLMF 2000 h (znamionowo)	92 %
LLMF 4000 h (znamionowo)	87 %
LLMF 6000 h (znamionowo)	84 %
LLMF 8000 h (znamionowo)	81 %

### Temperatura

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

### Zatwierdzenie i Aplikacja

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	18 kWh
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	18 kWh
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	27 kWh
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	27 kWh

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (Nom)	Moc (znamionowa) (Nom)
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	0,225 A	18,0 W
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	0,225 A	18 W

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (Nom)	Moc (znamionowa) (Nom)
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	0,335 A	26,9 W
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	0,335 A	26,9 W

### Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Trzonek
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	GX24D-2
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	GX24D-2

Order Code	Full Product Name	Trzonek
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	GX24D-3
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	GX24D-3

### Dane techniczne oświetlenia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Współrzędna X chromatyczności (Nom)	Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	Kod barwy	Oznaczenie koloru
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	0,44	0,403	830	ciepłobiała (WW)

Order Code	Full Product Name	Współrzędna X chromatyczności (Nom)	Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	Kod barwy	Oznaczenie koloru
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	0,38	0,38	840	chłodnobiała (CW)

## MASTER PL-T 2 pinowe

Order Code	Full Product Name	Współrzędna X		Współrzędna Y	
		chromatyczności (Nom)	chromatyczności (Nom)	Kod barwy	Oznaczenie koloru
61102470	MASTER PL-T 26W/ 830/2P 1CT/ 5X10CC	0,44	0,403	830	ciepłobiała (WW)

Order Code	Full Product Name	Współrzędna X		Współrzędna Y	
		chromatyczności (Nom)	chromatyczności (Nom)	Kod barwy	Oznaczenie koloru
61113070	MASTER PL-T 26W/ 840/2P 1CT/5X10CC	0,38	0,38	840	chłodnobiała (CW)

### Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Skorelowana temperatura barwowa		Skuteczność świetlna		Strumień świetlny	
		(Nom)	(Nom)	(Min)	(Nom)	(Nom)	(Nom)
61050870	MASTER PL-T 18W/ 830/2P 1CT/ 5X10CC	3000 K	67 lm/W	1150 lm	1200 lm		
61061470	MASTER PL-T 18W/ 840/2P 1CT/5X10CC	4000 K	67 lm/W	1150 lm	1200 lm		
61102470	MASTER PL-T 26W/	3000 K	66 lm/W	1800 lm	1725 lm		

Order Code	Full Product Name	Skorelowana temperatura barwowa		Skuteczność świetlna		Strumień świetlny	
		(Nom)	(Nom)	(Min)	(Nom)	(Nom)	(Nom)
	830/2P 1CT/ 5X10CC						
61113070	MASTER PL-T 26W/ 840/2P 1CT/5X10CC	4000 K	66 lm/W	1800 lm	1725 lm		

