



10–15% lepsza wydajność!

MASTER PL-C 4 pinowe

MASTER PL-C to wydajna kompaktowa świetlówka o średniej mocy używana zazwyczaj w oprawach typu downlight w systemach oświetlenia ogólnego, w sklepach, hotelach oraz biurach. Oryginalna technologia mostkowania opracowana przez firmę Philips gwarantuje optymalne działanie w takich miejscach. Lampa emituje więcej światła z lepszą sprawnością niż świetlówki gięte. Wersja 4-wtykowa jest przeznaczona do współpracy z elektronicznym osprzętem sterującym zawierającym wbudowany podgrzewacz. Zawiera podstawę, do której wciska się samą lampę.

Korzyści

- Optymalna jakość oświetlenia w krótkich i długich okresach działania po włączeniu
- Wybór różnych barw światła
- Dobre oddawanie barw (CRI >80)
- Możliwość przyciemniania do poziomu 10% strumienia maksymalnego

Cechy

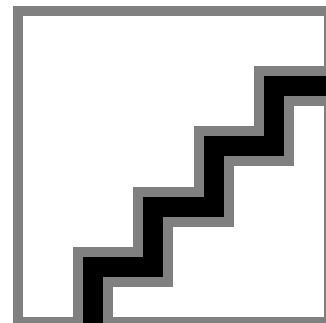
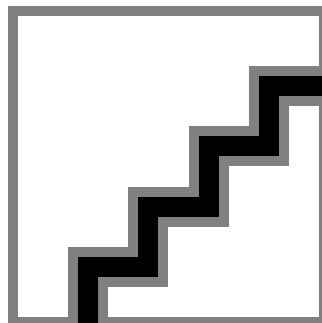
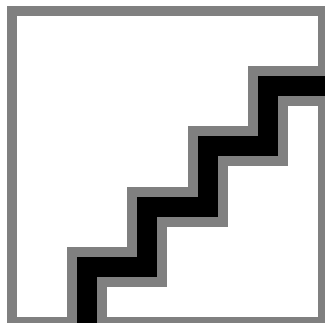
- 4-wtykowa podstawa
- Technologia świetlówek trójfosforowych
- Niski spadek jakości światła w okresie użytkowania lampy

Zastosowanie

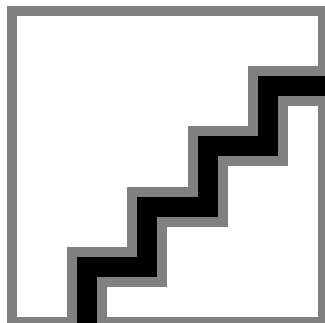
- Opracowana jako główne lub pomocnicze oświetlenie w zastosowaniach profesjonalnych lub domowych
- Lampy skierowane w dół, wbudowane lub montowane na powierzchni, naścienne, stołowe i zwieszane

MASTER PL-C 4 pinowe

Wersje



Rysunki techniczne



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 18W/ 830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
MASTER PL-C 26W/ 830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm
MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
MASTER PL-C 26W/ 840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm
MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
MASTER PL-C 10W/ 830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	75,5 mm	95,0 mm	109,9 mm
MASTER PL-C 18W/ 840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
MASTER PL-C 10W/ 840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	75,5 mm	95,0 mm	109,9 mm
MASTER PL-C 26W/ 827/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm
MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm

MASTER PL-C 4 pinowe

Zatwierdzenie i Aplikacja

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,4 mg

Sterowanie i Ściemnianie

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

Informacje ogólne

Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	13000 h
LSF podczas rozgrzewania 2000 h (znamionowo)	99 %
LSF podczas rozgrzewania 4000 h (znamionowo)	98 %
LSF podczas rozgrzewania 6000 h (znamionowo)	97 %
LSF podczas rozgrzewania 8000 h (znamionowo)	90 %

Dane techniczne oświetlenia

Wskaźnik oddawania barw (Nom)	82
LLMF 2000 h (znamionowo)	92 %
LLMF 4000 h (znamionowo)	87 %
LLMF 6000 h (znamionowo)	83 %
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
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	11 kWh
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	11 kWh
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	15 kWh
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	15 kWh
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	15 kWh
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	20 kWh
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	20 kWh
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	20 kWh
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	29 kWh
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	29 kWh
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	29 kWh

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (Nom)	Moc (znamionowa) (Nom)
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,190 A	10.0 W
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,190 A	10.0 W
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13.0 W
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13.0 W
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13.0 W
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,230 A	16.5 W

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (Nom)	Moc (znamionowa) (Nom)
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,230 A	16.5 W
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,230 A	18.0 W
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,335 A	26.0 W
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,335 A	26.0 W
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,335 A	26.0 W

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Trzonek
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1

Order Code	Full Product Name	Trzonek
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1

MASTER PL-C 4 pinowe

Order Code	Full Product Name	Trzonek
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-2
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	G24Q-2
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-2

Order Code	Full Product Name	Trzonek
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-3
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-3
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-3

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kod barwy	Oznaczenie koloru	Skorelowana temperatura	
				barwowa (Nom)	LLMF 12 000 h (znamionowo)
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	ciepłobiała (WW)	3000 K	-
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	chłodnobiała (CW)	4000 K	-
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	ciepłobiała	2700 K	-
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	ciepłobiała (WW)	3000 K	-
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	chłodnobiała (CW)	4000 K	-
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	ciepłobiała	2700 K	-

Order Code	Full Product Name	Kod barwy	Oznaczenie koloru	Skorelowana temperatura	
				barwowa (Nom)	LLMF 12 000 h (znamionowo)
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	830	ciepłobiała (WW)	3000 K	81 %
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	chłodnobiała (CW)	4000 K	-
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	ciepłobiała	2700 K	-
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	ciepłobiała (WW)	3000 K	-
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	chłodnobiała (CW)	4000 K	-

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Skuteczność		Strumień	
		światlna (znamionowa) (Nom)	Strumień światlny (Nom)	światlny (znamionowy) (Nom)	Strumień światlny (znamionowy) (Nom)
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	60 lm/W	600 lm	600 lm	600 lm
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	60 lm/W	600 lm	600 lm	600 lm
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	69 lm/W	925 lm	925 lm	925 lm
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	72 lm/W	900 lm	900 lm	900 lm
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	69 lm/W	925 lm	925 lm	925 lm

Order Code	Full Product Name	Skuteczność		Strumień	
		światlna (znamionowa) (Nom)	Strumień światlny (Nom)	światlny (znamionowy) (Nom)	Strumień światlny (znamionowy) (Nom)
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm	1200 lm
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	67 lm/W	1200 lm	1200 lm	1200 lm
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm	1200 lm
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1800 lm	1800 lm	1800 lm
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1800 lm	1800 lm	1800 lm

MASTER PL-C 4 pinowe

Order Code	Full Product Name	Skuteczność	Strumień	Strumień
		światlna (znamionowa) (Nom)	światlny (Nom)	światlny (znamionowy) (Nom)
62336270	MASTER PL-C 26W/ 840/4P 1CT/ 5X10BOX	67 lm/W	1800 lm	1800 lm

