



# Nejširší produktová řada na světě!

## MASTER PL-T 4 Pin

Zářivky MASTER PL-T jsou účinné kompaktní zářivky používané typicky pro celkové osvětlení v obchodech, pohostinství a v kancelářích, kde je kladen požadavek na vyšší úroveň osvětlení. Původní můstková technologie společnosti Philips zaručuje optimální výkon v každé aplikaci a nabízí více světla a vyšší účinnost než zářivky využívající technologii ohnuté trubice. Čtyřkolíková verze je konstruována pro elektronický předřadník.

### Výhody

- Optimální světelný výkon při krátkodobém i dlouhodobém zapnutí
- Výrazně více světla (přibližně o 15%) na světelný bod než u ostatních podobně tvarovaných světelných zdrojů
- Dostupné v různých barvách světla
- Dobré barevné podání (CRI >80)
- Možnost stmívání až na 10%

### Vlastnosti

- Čtyřkolíková patice
- Nízký úbytek světelného toku v průběhu životnosti zářivky
- Rychlé rozsvícení

### Aplikace

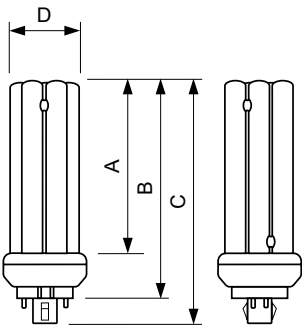
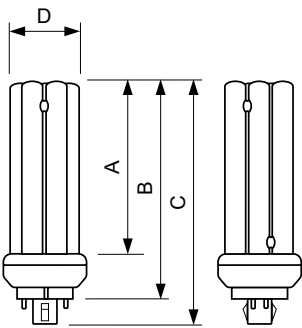
- Určené k celkovému nebo doplňkovému osvětlení v profesionálních a polo-profesionálních aplikacích
- Vhodné pro nouzové osvětlení; maximální stmívání

# MASTER PL-T 4 Pin

## Versions



## Rozměrové výkresy

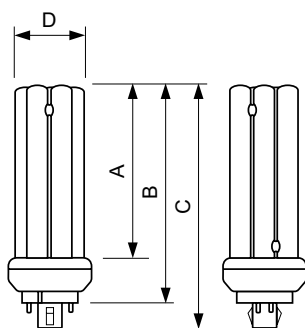
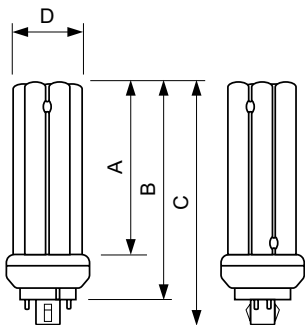


Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	157,7 mm	182,0 mm	197,7 mm
MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	157,7 mm	182,0 mm	197,7 mm

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm
MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm
MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm

# MASTER PL-T 4 Pin

## Rozměrové výkresy



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	98,7 mm	123,0 mm	138,7 mm
MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	98,7 mm	123,0 mm	138,7 mm
MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	98,7 mm	123,0 mm	138,7 mm
MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	86,7 mm	111,0 mm	126,7 mm
MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	86,7 mm	111,0 mm	126,7 mm
MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	86,7 mm	111,0 mm	126,7 mm

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	71,7 mm	96,0 mm	111,7 mm
MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	71,7 mm	96,0 mm	111,7 mm

### Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,4 mg

### Controls and Dimming

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

### General Information

Životnost do 50 % poruch při předehřívání (jmen.)	13000 h
LSF při předehřívání 2000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 4000 h (jmen.)	98 %
LSF při předehřívání 6000 h (jmen.)	97 %
LSF při předehřívání 8000 h (jmen.)	90 %

### Light Technical

LLMF 12000 h (jmen.)	81 %
LLMF 2000 h (jmen.)	92 %
LLMF 4000 h (jmen.)	88 %
LLMF 6000 h (jmen.)	86 %
LLMF 8000 h (jmen.)	84 %

### Temperature

Konstrukční teplota (jmen.)	28 °C
-----------------------------	-------

### Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	20 kWh
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	20 kWh
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	29 kWh
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	29 kWh
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	29 kWh
55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	35 kWh
61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	35 kWh
61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	35 kWh
56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	45 kWh
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	45 kWh
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	45 kWh
61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	59 kWh
61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	59 kWh

# MASTER PL-T 4 Pin

## Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Jmenovitý příkon (nom.)
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	0,225 A	16.5 W
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,210 A	16.5 W
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	0,300 A	24.0 W
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	0,300 A	24.0 W
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	0,300 A	24.0 W
55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,320 A	32.0 W
61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	0,320 A	32.0 W

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Jmenovitý příkon (nom.)
61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	0,320 A	32.0 W
56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	0,320 A	41.0 W
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	0,320 A	41.0 W
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	0,320 A	41.0 W
61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	0,325 A	56.0 W
61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	0,325 A	56.0 W

## General Information

Order Code	Full Product Name	Patice
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-2
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	GX24Q-2
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-3
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-3
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-3
55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	GX24Q-3
61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-3

Order Code	Full Product Name	Patice
61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-3
56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-4
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-4
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-4
61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-5
61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-5

## Light Technical (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Barevné konstrukce	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index barevného podání (jmen.)
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	830	Teplá bílá (WW)	3000 K	>80
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Chladná bílá (CW)	4000 K	82
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	827	Žárovkové světlo	2700 K	82
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	830	Teplá bílá (WW)	3000 K	>80
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	840	Chladná bílá (CW)	4000 K	82

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Barevné konstrukce	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index barevného podání (jmen.)
55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Žárovkové světlo	2700 K	82
61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	830	Teplá bílá (WW)	3000 K	>80
61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	840	Chladná bílá (CW)	4000 K	82
56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	827	Žárovkové světlo	2700 K	82
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	830	Teplá bílá (WW)	3000 K	>80

## MASTER PL-T 4 Pin

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Barevné konstrukce	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index
					barevného podání (jmen.)
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	840	Chladná bílá (CW)	4000 K	82
61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	830	Teplá bílá (WW)	3000 K	>80

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Barevné konstrukce	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index
					barevného podání (jmen.)
61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	840	Chladná bílá (CW)	4000 K	82

### Light Technical (2/2)

Order Code	Full Product Name	Měrný výkon (jmen.) (min.)	Světelný tok (jmen.)	Světelný tok (jmen.) (nom.)
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	66 lm/W	1800 lm	1725 lm
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	66 lm/W	1800 lm	1725 lm
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	66 lm/W	1800 lm	1725 lm
55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	75 lm/W	2400 lm	2400 lm
61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	2400 lm	2400 lm

Order Code	Full Product Name	Měrný výkon (jmen.) (min.)	Světelný tok (jmen.)	Světelný tok (jmen.) (nom.)
61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	2400 lm	2400 lm
56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	74 lm/W	3200 lm	3050 lm
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	74 lm/W	3200 lm	3050 lm
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	74 lm/W	3200 lm	3050 lm
61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	4300 lm	4200 lm
61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	4300 lm	4200 lm

