



# Mai eficientă cu 10-15 %!

## MASTER PL-C cu 4 Pini

MASTER PL-C este o lampă fluorescentă eficientă, de putere medie, compactă, utilizată în mod tipic în corpuri de iluminat cu distribuție inferioară pentru aplicații din magazine, industria hotelieră și birouri. Tehnologia originală de punte inventată de Philips garantează funcționarea optimă în aplicație, permițând un flux luminos și o eficacitate mai mari decât ale tehnologiei de curbare. Varianta cu 4 pini este proiectată pentru funcționare cu balast electronic de frecvență înaltă cu preîncălzire integrată și este furnizată cu o bază de lampă de tip cuplare/decuplare.

### Beneficii

- Performanță optimă a luminii pentru funcționare de scurtă sau lungă durată, per aprindere
- Variante multiple de culoare a luminii
- O bună redare a culorii (CRI >80)
- Reglarea intensității luminoase posibilă până la 10 %

### Caracteristici

- Bază cu 4 pini
- Tehnologie cu lămpi fluorescente tri-fosfor
- Depreciere redusă a luminii pe durata de viață a lămpii

### Cerere

- Destinat pentru iluminat general sau suplimentar în zone profesionale sau în locuințe
- În corpuri de iluminat încastrate sau montate pe suprafețe, aplici de perete, lămpi de masă sau agățate în consolă

## MASTER PL-C cu 4 Pini

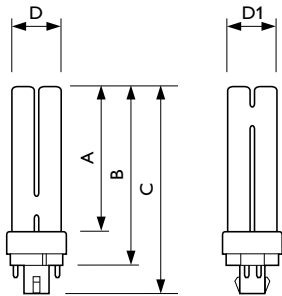
### Warnings and safety

- Caracteristicile tehnice și electrice ale luminii lămpii sunt influențate de condițiile de funcționare, cum ar fi temperatura ambientală a lămpii și poziția de funcționare, precum și de echipamentul de control de înaltă frecvență utilizat
- Durata de viață a lămpii este redusă de comutarea frecventă și de situațiile în care electrozii nu sunt bine preîncălziți
- Este foarte improbabil ca o lampă care se sparge să vă afecteze în vreun fel sănătatea. Dacă o lampă se sparge, aerisiți încăperea timp de 30 de minute și eliminați bucățile de lampă, preferabil cu mănuși. Puneți bucățile de lampă într-o pungă din plastic sigilată și predați pungă la unitățile locale de colectare a deșeurilor în vederea reciclării. Nu folosiți un aspirator.

### Versions



### Cote



#### Product

MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX

## MASTER PL-C cu 4 Pini

### Approval and Application

Etichetă de eficiență energetică (EEL)	A
Conținut de mercur (Hg) (nom.)	1,4 mg

### Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Da
------------------------------------	----

### General Information

Durată de viață până la eșec de 50% încălzire prealabilă (nom.)	13000 h
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 2.000 h nominal	99 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 4.000 h nominal	98 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 6.000 h nominal	97 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 8.000 h nominal	90 %

### Light Technical

Indice de redare a culorii (nom.)	82
LLMF (Factor de menținere flux luminos lampă) 2.000 h nominal	92 %
LLMF (Factor de menținere flux luminos lampă) 4.000 h nominal	87 %
LLMF (Factor de menținere flux luminos lampă) 6.000 h nominal	83 %
LLMF (Factor de menținere flux luminos lampă) 8.000 h nominal	81 %

### Temperature

Temperatură de proiectare (nom.)	28 °C
----------------------------------	-------

### Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Consum de energie 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

## Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Curent lampă (nom.)	Putere (Evaluată) (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	Curent lampă (nom.)	Putere (Evaluată) (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

## General Information

## MASTER PL-C cu 4 Pini

Order Code	Full Product Name	Baza elementului de fixare
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-2

Order Code	Full Product Name	Baza elementului de fixare
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	G24Q-2
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-2
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

### Light Technical (1/2)

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Denumirea culorii	Temperatură de culoare corelată (nom.)	LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 12.000 h nominal
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	Alb cald (WW)	3000 K	-
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Alb rece (CW)	4000 K	-
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Alb incandescent	2700 K	-
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	Alb cald (WW)	3000 K	-
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Alb rece (CW)	4000 K	-
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Alb incandescent	2700 K	-

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Denumirea culorii	Temperatură de culoare corelată (nom.)	LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 12.000 h nominal
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	830	Alb cald (WW)	3000 K	81 %
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Alb rece (CW)	4000 K	-
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Alb incandescent	2700 K	-
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	Alb cald (WW)	3000 K	-
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Alb rece (CW)	4000 K	-

### Light Technical (2/2)

Order Code	Full Product Name	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos (nom.)	Flux luminos (Evaluat) (nom.)
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	60 lm/W	600 lm	600 lm
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	60 lm/W	600 lm	600 lm
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	69 lm/W	925 lm	925 lm
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	72 lm/W	900 lm	900 lm
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	69 lm/W	925 lm	925 lm
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm

Order Code	Full Product Name	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos (nom.)	Flux luminos (Evaluat) (nom.)
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1800 lm	1800 lm
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1800 lm	1800 lm
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1800 lm	1800 lm

## MASTER PL-C cu 4 Pini

