



# Originalul!

## MASTER PL-S cu 4 Pini

MASTER PL-S este o lampă fluorescentă eficientă, de putere mică, compactă, utilizată în mod tipic în scopuri decorative și de orientare. 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 echipament electronic 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

- În hoteluri, restaurante, teatre și locuințe
- Potrivite pentru instalare în panouri luminoase, coridoare, iluminat de siguranță și de orientare

### Warnings and safety

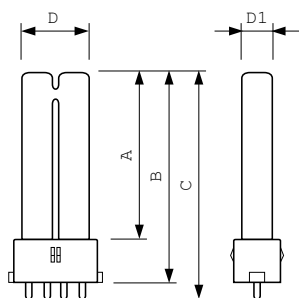
- Caracteristicile tehnice și electrice ale luminii lămpii sunt influențate de condițiile de funcționare, cum ar fi temperatura ambientală a lămpii și poziția de funcționare, precum și de echipamentul de control de înaltă frecvență utilizat
- Durata de viață a lămpii este redusă de comutarea frecventă 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 mânuși. Puneți bucățile de lampă într-o pungă din plastic sigilată și predați punga la unitățile locale de colectare a deșeurilor în vederea reciclării. Nu folosiți un aspirator.

# MASTER PL-S cu 4 Pini

## Versions



## Cote



## Product

MASTER PL-S 7W/830/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-S 11W/827/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-S 5W/827/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX
MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX

## MASTER PL-S 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

Baza elementului de fixare	2G7
Durată de viață până la eșec de 50% încălzire prealabilă (nom.)	13000 h
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 16.000 h nominal	30 %
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	92 %

### Light Technical

LLMF (Factor de menținere flux luminos lampă) 12.000 h nominal	86 %
LLMF (Factor de menținere flux luminos lampă) 2.000 h nominal	95 %
LLMF (Factor de menținere flux luminos lampă) 4.000 h nominal	92 %
LLMF (Factor de menținere flux luminos lampă) 6.000 h nominal	90 %
LLMF (Factor de menținere flux luminos lampă) 8.000 h nominal	88 %

### Temperature

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

### Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Consum de energie kWh/1000 h
26051270	MASTER PL-S 5W/827/4P 1CT/5X10BOX	6 kWh
26054370	MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX	6 kWh
26073470	MASTER PL-S 7W/830/4P 1CT/5X10BOX	8 kWh
26076570	MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX	8 kWh
26090170	MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/5X10BOX	9 kWh
26093270	MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX	9 kWh
26096370	MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX	9 kWh
26114470	MASTER PL-S 11W/827/4P 1CT/5X10BOX	13 kWh
26119970	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	13 kWh
26122970	MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	13 kWh

### Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Curent lampă (nom.)	Putere (Evaluată) (nom.)	Order Code	Full Product Name	Curent lampă (nom.)	Putere (Evaluată) (nom.)
26051270	MASTER PL-S 5W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,180 A	5.4 W	26093270	MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	8.6 W
26054370	MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,180 A	5.4 W	26096370	MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	8.6 W
26073470	MASTER PL-S 7W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,175 A	7.1 W	26114470	MASTER PL-S 11W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,160 A	11.6 W
26076570	MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,175 A	7.1 W	26119970	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,160 A	11.6 W
26090170	MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	8.6 W	26122970	MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,160 A	11.6 W

### Light Technical (1/2)

## MASTER PL-S cu 4 Pini

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Denumirea culorii	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorii (nom.)
26051270	MASTER PL-S 5W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Alb incandescent	2700 K	82
26054370	MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Alb rece (CW)	4000 K	80
26073470	MASTER PL-S 7W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	Alb cald (WW)	3000 K	82
26076570	MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Alb rece (CW)	4000 K	82
26090170	MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Alb incandescent	2700 K	82

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Denumirea culorii	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorii (nom.)
26093270	MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	Alb cald (WW)	3000 K	82
26096370	MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Alb rece (CW)	4000 K	82
26114470	MASTER PL-S 11W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Alb incandescent	2700 K	82
26119970	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	Alb cald (WW)	3000 K	82
26122970	MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Alb rece (CW)	4000 K	82

### Light Technical (2/2)

Order Code	Full Product Name	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos (nom.)	Flux luminos (Evaluat) (nom.)
26051270	MASTER PL-S 5W/827/4P 1CT/5X10BOX	52 lm/W	250 lm	259 lm
26054370	MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX	52 lm/W	250 lm	259 lm
26073470	MASTER PL-S 7W/830/4P 1CT/5X10BOX	62 lm/W	400 lm	405 lm
26076570	MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX	62 lm/W	400 lm	405 lm
26090170	MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/5X10BOX	73 lm/W	600 lm	583 lm

Order Code	Full Product Name	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos (nom.)	Flux luminos (Evaluat) (nom.)
26093270	MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX	73 lm/W	600 lm	583 lm
26096370	MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX	73 lm/W	600 lm	583 lm
26114470	MASTER PL-S 11W/827/4P 1CT/5X10BOX	80 lm/W	900 lm	880 lm
26119970	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	82 lm/W	900 lm	900 lm
26122970	MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	82 lm/W	900 lm	900 lm

