



# Originalul!

## MASTER PL-S cu 2 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 2 pini este proiectată pentru funcționare cu echipament electromagnetic 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)

### Caracteristici

- Bază cu 2 pini cu o carcasă care include starterul special pentru aprindere instantanee și condensatorul
- 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

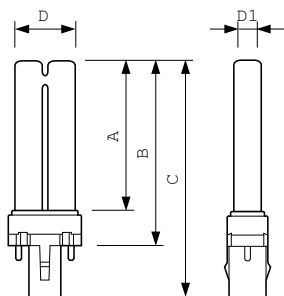
- A se folosi exclusiv cu echipament de control electromagnetic
- Caracteristicile tehnice și electrice ale luminii lămpii sunt influențate de condițiile de funcționare, cum ar fi temperatura ambientală a lămpii și poziția de funcționare
- Reglarea intensității luminoase nu este posibilă
- Este foarte 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 punga la unitățile locale de colectare a deșeurilor în vederea reciclării. Nu folosiți un aspirator.

# MASTER PL-S cu 2 Pini

## Versions



## Cote



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	129 mm	145 mm	167 mm
MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	97 mm	113 mm	135 mm
MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	97 mm	113 mm	135 mm
MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	198 mm	214 mm	235,8 mm
MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	28 mm	13 mm	129 mm	145 mm	167 mm
MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	97 mm	113 mm	135 mm
MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	198 mm	214 mm	235,8 mm
MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	129 mm	145 mm	167 mm
MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	198 mm	214 mm	235,8 mm
MASTER PL-S 5W/840/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	67 mm	83 mm	105 mm

## MASTER PL-S cu 2 Pini

### Approval and Application

Con inut de mercur (Hg) (max.)	1,4 mg
Con inut de mercur (Hg) (nom.)	1,4 mg

### Controls and Dimming

Cu reglarea intensită ii luminoase	Nu
------------------------------------	----

### General Information

Baza elementului de fixare	G23
Durată de via ă până la eșec de 10% (nom.)	6500 h
Durată de via ă până la eșec de 50% (nom.)	10000 h
LSF (Factor de dispersie a luminii) 2.000 h nominal	99 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) 4.000 h nominal	98 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) 6.000 h nominal	95 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) 8.000 h nominal	86 %

### Temperature

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

### Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Consum de energie kWh/1000 h
26048270	MASTER PL-S 5W/840/2P 1CT/5X10BOX	6 kWh
26057470	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	8 kWh
26065970	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	8 kWh
26079670	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	9 kWh
26087170	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	9 kWh
26101470	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	12 kWh
26109070	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	12 kWh
26062870	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	8 kWh
26084070	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	9 kWh
26106970	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	12 kWh

### Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Curent lampă (nom.)	Putere (Evaluată) (nom.)
26048270	MASTER PL-S 5W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,180 A	5,5 W
26057470	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,175 A	7,2 W
26065970	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,175 A	7,2 W
26079670	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,170 A	8,8 W
26087170	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	0,170 A	8,8 W

Order Code	Full Product Name	Curent lampă (nom.)	Putere (Evaluată) (nom.)
26101470	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,155 A	11,9 W
26109070	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,155 A	11,9 W
26062870	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,175 A	7,2 W
26084070	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,170 A	8,8 W
26106970	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,155 A	11,9 W

### Light Technical (1/2)

Order Code	Full Product Name	Coordonată cromatică X (nom.)	Coordonată cromatică Y (nom.)	Cod culoare	Denumirea culorii
26048270	MASTER PL-S 5W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	840	Alb rece (CW)
26057470	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,463	0,42	827	Alb incandescent

Order Code	Full Product Name	Coordonată cromatică X (nom.)	Coordonată cromatică Y (nom.)	Cod culoare	Denumirea culorii
26065970	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	840	Alb rece (CW)
26079670	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,463	0,42	827	Alb incandescent

## MASTER PL-S cu 2 Pini

Order Code	Full Product Name	Coordonatã cromaticã X (nom.)	Coordonatã cromaticã Y (nom.)	Cod culoare	Denumirea culorii	Order Code	Full Product Name	Coordonatã cromaticã X (nom.)	Coordonatã cromaticã Y (nom.)	Cod culoare	Denumirea culorii
26087170	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	0,38	0,38	840	Alb rece (CW)	26062870	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,44	0,403	830	Alb cald (WW)
26101470	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,463	0,42	827	Alb incandescent	26084070	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,44	0,403	830	Alb cald (WW)
26109070	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	840	Alb rece (CW)	26106970	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,44	0,403	830	Alb cald (WW)

### Light Technical (2/2)

Order Code	Full Product Name	Temperaturã de culoare corelatã (nom.)	Indice de redare a culorii (nom.)	LLMF (Factor de men inere flux luminos lampã) 2.000 h nominal	LLMF (Factor de men inere flux luminos lampã) 4.000 h nominal	LLMF (Factor de men inere flux luminos lampã) 6.000 h nominal	LLMF (Factor de men inere flux luminos lampã) 8.000 h nominal	Randament luminos (nominal)	Flux luminos (nom.)	Flux luminos (Evaluat) (nom.)
26048270	MASTER PL-S 5W/840/2P 1CT/5X10BOX	4000 K	80	89 %	83 %	80 %	77 %	48 lm/W	250 lm	259 lm
26057470	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	2700 K	82	94 %	91 %	89 %	86 %	57 lm/W	400 lm	405 lm
26065970	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	4000 K	80	94 %	91 %	89 %	86 %	57 lm/W	400 lm	405 lm
26079670	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	2700 K	82	94 %	91 %	89 %	86 %	67 lm/W	600 lm	583 lm
26087170	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	4000 K	80	94 %	91 %	89 %	86 %	67 lm/W	590 lm	583 lm
26101470	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	2700 K	82	94 %	91 %	89 %	86 %	77 lm/W	900 lm	893 lm
26109070	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	4000 K	80	94 %	91 %	89 %	86 %	77 lm/W	900 lm	893 lm
26062870	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	3000 K	82	94 %	91 %	89 %	86 %	57 lm/W	400 lm	405 lm
26084070	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	3000 K	82	94 %	91 %	89 %	86 %	67 lm/W	600 lm	583 lm
26106970	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	3000 K	82	94 %	91 %	89 %	86 %	77 lm/W	900 lm	893 lm

