



# MASTER PL-S 2 PIN

## MASTER PL-S 2 PIN

MASTER PL-S es una lámpara fluorescente compacta de bajo nivel de vatios, utilizada normalmente con finalidades decorativas y de orientación. La tecnología puente original inventada por Philips garantiza un rendimiento óptimo en la aplicación, lo que permite más luz y mayor eficacia que la tecnología doblada. La versión de 2 patillas se ha diseñado para su uso en equipos electromagnéticos y se proporciona con un casquillo enchufable/extraíble. v

### Beneficios

- Óptimo rendimiento luminoso para periodos operativos largos o breves por encendido
- Varias opciones de color de luz
- Buena reproducción del color (CRI >80)

### Características

- Base de dos patillas con una carcasa que incorpora el arrancador instantáneo y el condensador
- Tecnología de fluorescente trifósforo
- Baja depreciación lumínica durante la vida útil de la lámpara

### Aplicaciones

- Aplicación
- Diseñada para usos en hoteles, restaurantes, teatros y hogares
- Apta para su uso en la iluminación de señales, pasillos, seguridad y orientación

### Advertencias y seguridad

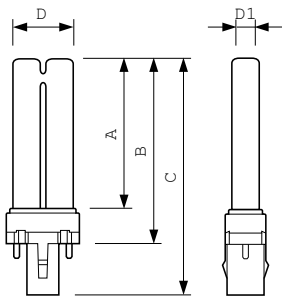
- Utilizar únicamente con equipos de control electromagnético
- Las condiciones de funcionamiento –es decir, la posición de funcionamiento y la temperatura ambiente de la lámpara– influyen en las características eléctricas y técnicas de la luz de la lámpara
- La regulación no es posible
- Es muy poco probable que la rotura de una lámpara tenga algún efecto en la salud. Si se rompe una lámpara, ventile la habitación durante 30 minutos y retire los restos, preferiblemente con guantes. Colóquelos en una bolsa de plástico sellada y llévela al punto limpio para reciclaje de su vecindario. No utilice una aspiradora.

# MASTER PL-S 2 PIN

## Versions



## Plano de dimensiones



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

# MASTER PL-S 2 PIN

## Aprobación y aplicación

Contenido de mercurio (Hg) (máx.)	1,4 mg
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	1,4 mg

## Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

## Información general

Base de casquillo	G23
Fallos vida útil hasta 10% (nom.)	6500 h
Fallos vida útil hasta 50% (nom.)	10000 h
LSF 2.000h nominal	99 %
LSF 4.000h nominal	98 %
LSF 6.000h nominal	95 %
LSF 8.000h nominal	86 %

## Datos técnicos de la luz

LLMF 2.000h nominal	94 %
LLMF 4.000h nominal	91 %
LLMF 6.000h nominal	89 %
LLMF 8.000h nominal	86 %

## Temperatura

Temperatura de diseño (nom.)	28 °C
------------------------------	-------

## Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h
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

## Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Potencia (Nom.)
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
26101470	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,155 A	11,9 W

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Potencia (Nom.)
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

## Datos técnicos de la luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Coordenada		Código de color	Designación de color
		X de cromacidad (nom.)	Y de cromacidad (nom.)		
26057470	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,463	0,42	827	Incandescente Blanco
26065970	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	840	Blanco frío (CW)

Order Code	Full Product Name	Coordenada		Código de color	Designación de color
		X de cromacidad (nom.)	Y de cromacidad (nom.)		
26079670	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,463	0,42	827	Incandescente Blanco
26087170	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	0,38	0,38	840	Blanco frío (CW)

## MASTER PL-S 2 PIN

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de	Coordenada Y de	Código de color	Designación de color
		cromacidad (nom.)	cromacidad (nom.)		
26101470	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,463	0,42	827	Incandescente Blanco
26109070	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	840	Blanco frío (CW)
26062870	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,44	0,403	830	Blanco cálido (WW)

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de	Coordenada Y de	Código de color	Designación de color
		cromacidad (nom.)	cromacidad (nom.)		
26084070	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,44	0,403	830	Blanco cálido (WW)
26106970	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,44	0,403	830	Blanco cálido (WW)

### Datos técnicos de la luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Temperatura del color con	Índice de reproducción cromática -	Eficacia lumínica	Flujo lumínico	Flujo lumínico
		correlación (nom.)	IRC (nom.)	(nominal) (nom.)	(nom.)	(nominal) (nom.)
26057470	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	2700 K	82	57 lm/W	400 lm	405 lm
26065970	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	4000 K	80	57 lm/W	400 lm	405 lm
26079670	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	2700 K	82	67 lm/W	600 lm	583 lm
26087170	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	4000 K	80	67 lm/W	590 lm	583 lm
26101470	MASTER PL-S 11W/827/2P	2700 K	82	77 lm/W	900 lm	893 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura del color con	Índice de reproducción cromática -	Eficacia lumínica	Flujo lumínico	Flujo lumínico
		correlación (nom.)	IRC (nom.)	(nominal) (nom.)	(nom.)	(nominal) (nom.)
	1CT/5X10BOX					
26109070	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	4000 K	80	77 lm/W	900 lm	893 lm
26062870	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	3000 K	82	57 lm/W	400 lm	405 lm
26084070	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	3000 K	82	67 lm/W	600 lm	583 lm
26106970	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	3000 K	82	77 lm/W	900 lm	893 lm

## MASTER PL-S 2 PIN

