



# MASTER PL-S 4 Patillas

## MASTER PL-S 7W/827/4P 1CT

MASTER PL-S es una eficiente lámpara fluorescente de bajo nivel de vatios que se suele utilizar 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 4 patillas se ha diseñado para su uso en equipos electrónicos y se proporciona con un casquillo enchufable/extraíble.

### Datos del producto

#### • Características Generales

Base/Casquillo	2G7
Información Base/Casquillo	4P [4 Patillas]
Vida Media (10%) con Equ.Conv.	6500 hr
Vida 10% fall c/ precald EL 3 h	8000 hr
Vida 10% fall s/ precald EL 3 h	4500 hr
Vida Media (50%) con Bal.conv.	10000 hr
Vida Media Bal.Elec.Precaldeo	13000 hr
Vida Media con Bal.Elec.Básico	7000 hr
LSF HF precald 2.000h nom, 3h	99 %
LSF HF precald 4.000h nom, 3h	98 %
LSF HF precald 6.000h nom, 3h	97 %
LSF HF precald 8.000h nom, 3h	92 %
LSF HF precald 12.000h nom, 3h	66 %
LSF HF precald 16.000h nom, 3h	30 %

#### • Características de la Fuente de Luz

Código de Color	827 [CCT of 2700K]
Índice Reproducción Cromática	82 Ra8
Designación de Color	Incandescente Blanco

Temperatura de Color	2700 K
Flujo lum EM 25°C, nominal	405 Lm
Flujo lum EM 25°C, nominal	400 Lm
Flujo lum EL 25°C, nominal	405 Lm
Flujo lum EL 25°C, nominal	400 Lm
Eficacia lum nominal EM 25°C	62 Lm/W
LLMF HF 2.000 h nominal	95 %
LLMF HF 4.000 h nominal	92 %
LLMF HF 6.000 h nominal	90 %
LLMF HF 8.000 h nominal	88 %
LLMF HF 12.000 h nominal	86 %
Temperatura de diseño	28 C
Coordenada Cromática X	455 -
Coordenada Cromática Y	417 -

#### • Características Eléctricas

Pot. de la Lámpara Estimada	7 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	7 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	7.1 W



## MASTER PL-S 4 Patillas

Potencia lámpara EL 25°C, nom	6.5 W
Potencia lámpara EL 25°C, nom	7 W
Tensión lámpara EM 25°C	46 V
Volt.Lámpara con Bal.Elec 25°C	46 V
Corriente lámp EM 25°C	0.175 A
Cor. Lámpara con Bal.Elec.25°C	0.175 A
Regulable	Sí

### • Características Medioambientales

Etiqueta Eficiencia Energética	A
Contenido de mercurio (Hg)	1.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	8 kWh

### • Características de Dimensiones

Longitud Casquillo-Casquillo A	96 (max) mm
Longitud B de Inserción	113 (max) mm

Longitud Total C	119.1 (max) mm
Diámetro D	28 (max) mm
Diámetro D1	13 (max) mm

### • Datos Producto

Código de pedido	260703 70
Código de producto	871150026070370
Nombre de Producto	MASTER PL-S 7W/827/4P 1CT
Nombre de pedido del producto	MASTER PL-S 7W/827/4P 1CT/5X10BOX
Piezas por caja	1
Configuración de embalaje	5X10CC
Cajas por caja exterior	50
Código de barras del producto	8711500260703
Código de barras-EAN2	8711500260710
Código de barras de la caja exterior	8711500260727
Código logístico - 12NC	927935882711
ILCOS code	FSD-7/27/1B-E-2G7
Peso neto por pieza	24.000 gr

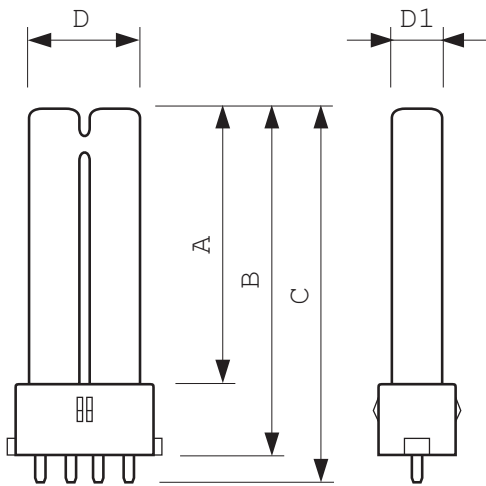
## Advertencias y seguridad

- Las características eléctricas y técnicas de la luz de la lámpara se ven influidas por las condiciones de funcionamiento, es decir, la posición

de funcionamiento y la temperatura ambiente de la lámpara, así como el equipo de control de HF aplicado

- Menor vida útil de la lámpara cuando se enciende y apaga a menudo y los electrodos no están bien precalentados

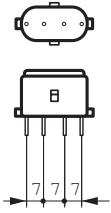
## Plano de dimensiones



### MASTER PL-S 7W/827/4P 1CT

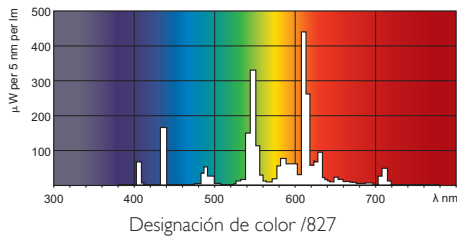
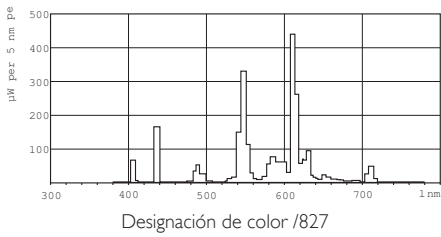
Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-S 7W/827/4P LM	96	113	119.1	28	13

## Plano de dimensiones



2G7

## Datos fotométricos



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) o de sus respectivos propietarios.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2014, Abril 17  
Datos sujetos a cambios