



# MASTER PL-C 4 PIN

## MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX

Philips MASTER PL-C 4 Pin es una eficiente lámpara fluorescente compacta de nivel de vatios medio, utilizada normalmente en downlights generales para aplicaciones en comercios, hostelería y oficinas. 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 de control HF con precaldeo integrado y se proporciona con un casquillo enchufable/extraíble.

### Advertencias y seguridad

- Las condiciones de funcionamiento -es decir, la posición de funcionamiento y la temperatura ambiente de la lámpara, y también el equipo de control de HF aplicado- influyen en las características eléctricas y técnicas de la luz de la lámpara
- Menor vida útil de la lámpara cuando se enciende y apaga a menudo y los electrodos no están bien precalentados
- 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.

### Datos del producto

#### Información general

Base de casquillo	G24Q-1 [ G24q-1]
Fallos vida útil hasta el 50 % precalentamiento (nom.)	13000 h
LSF con precal. 2.000h nominal	99 %
LSF con precal. 4.000h nominal	98 %
LSF con precal. 6.000h nominal	97 %
LSF con precal. 8.000h nominal	90 %

#### Datos técnicos de la luz

Código de color	840 [ CCT de 4000 K (841)]
Flujo lumínico (nom.)	600 lm

Flujo lumínico (nominal) (nom.)	600 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	60 lm/W
Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	82
LLMF 2.000h nominal	92 %
LLMF 4.000h nominal	87 %
LLMF 6.000h nominal	83 %
LLMF 8.000h nominal	81 %

#### Operativos y eléctricos

Power (Rated) (Nom)	10,0 W
---------------------	--------

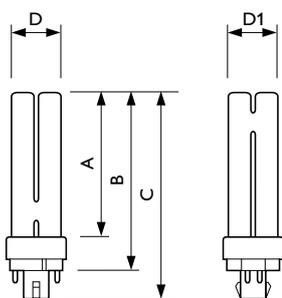
# MASTER PL-C 4 PIN

Corriente de lámpara (nom.)	0,190 A
<b>Temperatura</b>	
Temperatura de diseño (nom.)	28 °C
<b>Controles y regulación</b>	
Regulable	Si
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Información base de casquillo	4P [ 4 Patillas]
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consumo energético kWh/1000 h	11 kWh

## Datos de producto

Código de producto completo	871150062330070
Nombre de producto del pedido	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC - Producto	8711500623300
Código de pedido	62330070
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	50
Código 12NC	927907084040
Peso neto (pieza) SAP	41,400 g
Código ILCOS	FSQ-10/40/1B-E-G24q=1

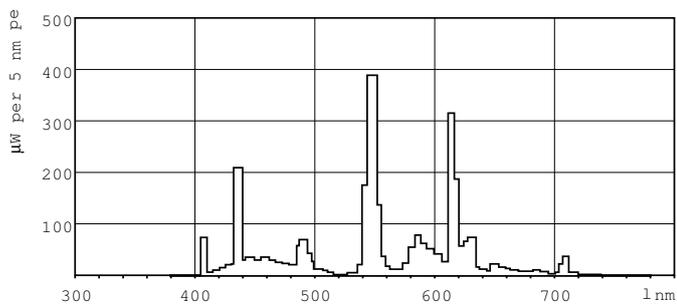
## Plano de dimensiones



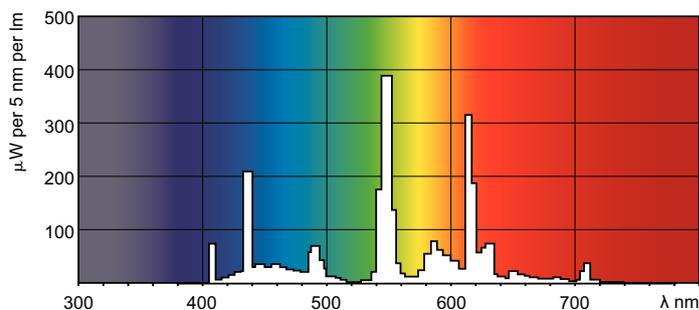
PL-C 10W/840/4P

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	75,5 mm	95,0 mm	109,9 mm

## Datos fotométricos



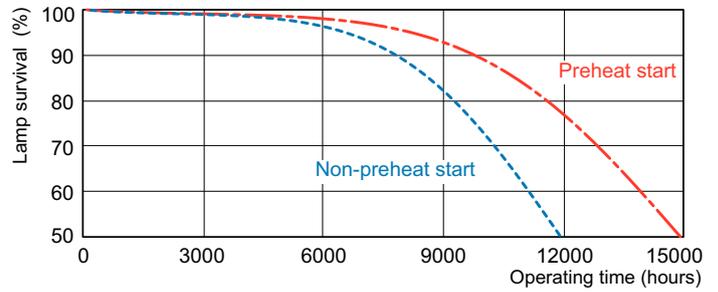
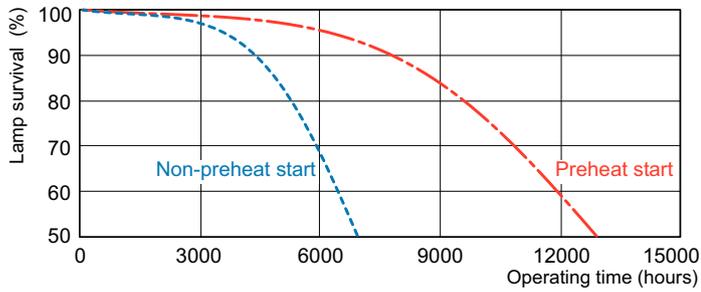
Designación de color /840



Designación de color /840

# MASTER PL-C 4 PIN

## Vida útil



LDLE\_PLC4P\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLC4P\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLC4P\_0001-Lumen maintenance diagram

