



# Philips MASTER PL-C XTRA 2 PIN

## MASTER PL-C XTRA 2 PIN

Se trata de una eficiente lámpara fluorescente compacta, utilizada normalmente en downlights generales para aplicaciones en comercios, hostelería y oficinas. Las lámparas MASTER PL-C Xtra también proporcionan menores costes de explotación gracias a su vida útil, que es más del doble que la de una lámpara MASTER PL-C estándar, y su índice de fallos tempranos muy baja. 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.

### Beneficios

- Menos complicaciones y costes de mantenimiento más bajos, facilitando el cambio de sustituciones puntuales a sustituciones de grupo
- Óptimo rendimiento luminoso para periodos operativos largos 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
- Duración extraprolongada y menos fallos tempranos
- Baja depreciación lumínica durante la vida útil de la lámpara

# MASTER PL-C XTRA 2 PIN

## Aplicaciones

- Diseñada para alumbrado general o auxiliar en ambientes profesionales
- Idónea para el uso en luminarias empotradas o suspendidas y de pared
- Adecuado para uso en aplicaciones donde los costes de mantenimiento sean altos (techos altos, sitios de difícil acceso): almacenes, supermercados y áreas públicas
- Puede utilizarse con balastros convencionales

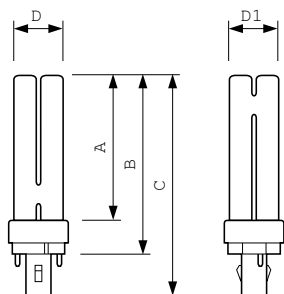
## Advertencias y seguridad

- 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.

## Versions



## Plano de dimensiones



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C Xtra 26W/ 840/2P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,7 mm	149,0 mm	171,4 mm
MASTER PL-C Xtra 18W/ 840/2P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,7 mm	128,0 mm	150,4 mm

# MASTER PL-C XTRA 2 PIN

## Aprobación y aplicación

Contenido de mercurio (Hg) (nom.) 3,0 mg

## Controles y regulación

Regulable No

## Información general

Fallos vida útil hasta 10% (nom.) 12000 h

Fallos vida útil hasta 50% (nom.) 16000 h

LSF 12.000h nominal 90 %

LSF 16.000h nominal 50 %

LSF 2.000h nominal 99 %

LSF 4.000h nominal 98 %

LSF 6.000h nominal 97 %

LSF 8.000h nominal 95 %

## Datos técnicos de la luz

Código de color 840

Designación de color Blanco frío (CW)

Temperatura del color con correlación (nom.) 4000 K

LLMF 12.000h nominal 79 %

LLMF 16.000h nominal 78 %

LLMF 2.000h nominal 92 %

LLMF 20.000h nominal 77 %

LLMF 4.000h nominal 87 %

LLMF 6.000h nominal 83 %

LLMF 8.000h nominal 81 %

## Temperatura

Temperatura de diseño (nom.) 28 °C

## Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/	Contenido de mercurio
		1000 h	(Hg) (máx.)
89886970	MASTER PL-C XTRA 26W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	27 kWh	3 mg
95030770	MASTER PL-C XTRA 18W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	22 kWh	-

## Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
89886970	MASTER PL-C XTRA 26W/ 840/2P 1CT/5X10BOX	0,325 A	26,7 W

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
95030770	MASTER PL-C XTRA 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,220 A	17,9 W

## Información general

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo
89886970	MASTER PL-C XTRA 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	G24D-3

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo
95030770	MASTER PL-C XTRA 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	G24D-2

## Datos técnicos de la luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromacidad (nom.)	Coordenada Y de cromacidad (nom.)	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	Eficacia luminica (nominal) (nom.)
		89886970	MASTER PL-C XTRA 26W/	0,38	0,38

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromacidad (nom.)	Coordenada Y de cromacidad (nom.)	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	Eficacia luminica (nominal) (nom.)
		840/2P 1CT/ 5X10BOX			

## MASTER PL-C XTRA 2 PIN

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromacidad (nom.)	Coordenada Y de cromacidad (nom.)	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	Eficacia luminica (nominal) (nom.)
95030770	MASTER PL-C XTRA 18W/	-	-	82	67 lm/W

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromacidad (nom.)	Coordenada Y de cromacidad (nom.)	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	Eficacia luminica (nominal) (nom.)
	840/2P 1CT/ 5X10BOX				

### Datos técnicos de la luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flujo lumínico (nom.)	Flujo lumínico (nominal) (nom.)
89886970	MASTER PL-C XTRA 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	1800 lm	1800 lm

Order Code	Full Product Name	Flujo lumínico (nom.)	Flujo lumínico (nominal) (nom.)
95030770	MASTER PL-C XTRA 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	1200 lm	1200 lm

