



¡10-15 % más eficiente!

MASTER PL-C 4 Pin

MASTER PL-C es una lámpara fluorescente compacta de media potencia y eficaz, que se usa típicamente en luminarias descendentes para la iluminación de comercios, hotelería y aplicaciones de oficina. La tecnología de puente original inventada por Philips garantiza un rendimiento óptimo en la aplicación, lo que brinda una mayor iluminación y eficacia que con la tecnología de curvatura. La versión de 4 pines está diseñada para funcionar con dispositivos de control de alta frecuencia (HF) electrónicos con precalentamiento incorporado y cuenta con una base de lámpara a presión.

Beneficios

- Rendimiento óptimo de la luz para funcionamientos cortos o largos por cada interrupción de encendido
- Opciones múltiples de color de luz
- Buena reproducción de color (IRC >80)
- Atenuación posible hasta un 10 %

Características

- Base de 4 pines
- Tecnología trifósforo fluorescente
- Baja depreciación de la luz sobre la vida útil de la lámpara

Aplicaciones

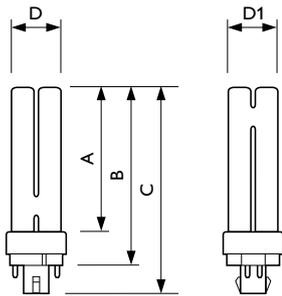
- Diseñada para iluminación general o complementaria en ambientes profesionales o del hogar
- Luces descendentes empotradas o de montaje sobre superficie, unidades de pared, lámparas de mesa y lámparas colgantes

MASTER PL-C 4 Pin

Advertencias y seguridad

- Las características eléctricas y técnicas de la lámpara se ven afectadas por las condiciones de funcionamiento, es decir, la temperatura ambiente y la posición de funcionamiento de la lámpara así como el dispositivo de control de alta frecuencia utilizado
- La vida útil es más corta cuando se utiliza el interruptor con frecuencia y no se precalientan correctamente los electrodos
- Es muy poco probable que si se rompe una lámpara, esto tenga un efecto sobre tu salud. Si se rompe una lámpara, ventila la habitación durante 30 minutos y retirá las partes, preferiblemente con guantes. Colocalas en una bolsa de plástico sellada y llevuala a las instalaciones para reciclado de deshechos de tu zona. No uses aspiradora.

Plano de dimensiones



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 26W/ 830/4P 1CT/5X10CC	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm
PL-C 26W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm

MASTER PL-C 4 Pin

Aprobación y aplicación

Consumo energético kWh/1000 h	29 kWh
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	1,4 mg

Controles y regulación

Regulable	Sí
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Corriente de lámpara (nom.)	0,335 A
Potencia (nominal)	26,0 W

Funcionamiento de emergencia

Base de casquillo	G24Q-3
Fallos vida útil hasta el 50% precalentamiento (nom.)	13000 h
LSF Preheat 2000 h Rated	99 %
LSF Preheat 4000 h Rated	98 %
LSF Preheat 6000 h Rated	97 %
LSF Preheat 8000 h Rated	90 %

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	82
LLMF 2.000h nominal	92 %
LLMF 4.000h nominal	87 %
LLMF 6.000h nominal	83 %
LLMF 8.000h nominal	81 %
Luminous Efficacy (rated) (Nom)	67 lm/W
Luminous Flux (Nom)	1800 lm
Luminous Flux (Rated) (Nom)	1800 lm

Temperatura

Design Temperature (Nom)	28 °C
--------------------------	-------

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Código de color	Designación de color	Temperatura del color con correlación (nom.)
927907383003	PL-C 26W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	830	Blanco cálido (WW)	3000 K
927907384004	PL-C 26W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	840	Blanco frío (CW)	4100 K

