



MASTER PL-C 4 Pin

MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10CC

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.

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, ventilá la habitación durante 30 minutos y retirá las partes, preferiblemente con guantes. Colocalas en una bolsa de plástico sellada y llevala a las instalaciones para reciclado de deshechos de tu zona. No uses aspiradora.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Tapa y base	G24Q-3 [G24q-3]
Vida útil para fallas de precalentamiento del 50 % (nominal)	13000 h
Clasificación LSF de precalentamiento 2000 h	99 %
Clasificación LSF de precalentamiento 4000 h	98 %
Clasificación LSF de precalentamiento 6000 h	97 %
Clasificación LSF de precalentamiento 8000 h	90 %

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	830 [CCT de 3.000 K]

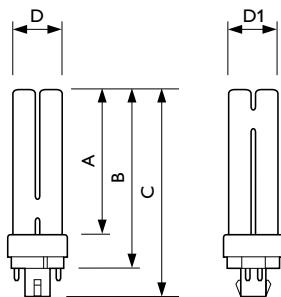
Flujo luminoso (nominal)	1800 lm
Flujo luminoso (promedio) (nominal)	1800 lm
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	67 lm/W
Índice de reproducción de color (Nom)	82
Clasificación LLMF 2000 h	92 %
Clasificación LLMF 4000 h	87 %
Clasificación LLMF 6000 h	83 %

MASTER PL-C 4 Pin

Clasificación LLMF 8000 h	81 %
Mecánicos y de carcasa	
Potencia (nominal)	26,0 W
Corriente de la lámpara (nominal)	0,335 A
Temperatura	
Temperatura de diseño (nominal)	28 °C
Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	Sí
Aprobación y aplicación	
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A
Contenido de mercurio (Hg) (nominal)	1,4 mg

Consumo de energía kWh/1000 h	29 kWh
Datos de producto	
Código del producto completo	871150027633900
Nombre del producto del pedido	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10CC
EAN/UPC: producto	8711500276339
Código del pedido	927907383003
Numerador: cantidad por paquete	1
Numerador SAP: paquetes por externa	50
Material de SAP	927907383003
Peso neto (pieza)	60,400 g
Código ILCOS	FSQ-26/30/1B-E-G24q=3

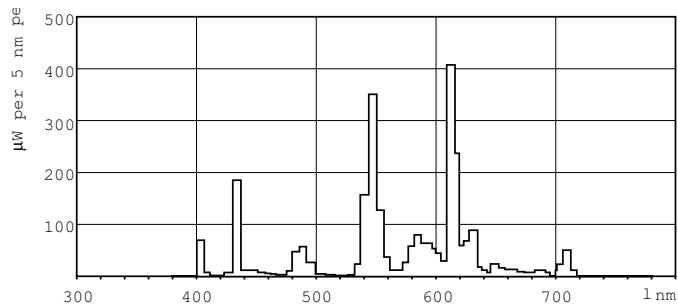
Plano de dimensiones



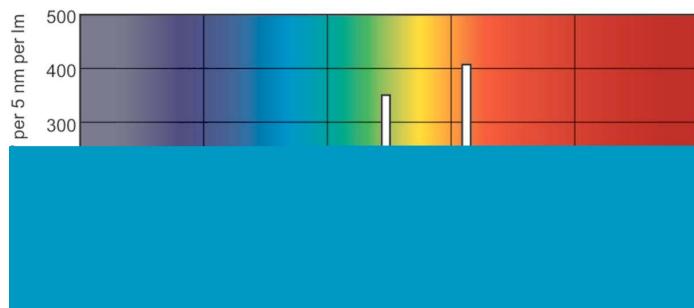
Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10CC	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm

PL-C 26W/830/4P

Datos fotométricos



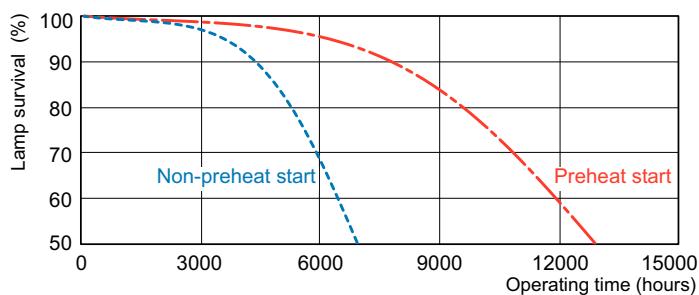
LDPB_PL4P_830-Spectral power distribution B/W



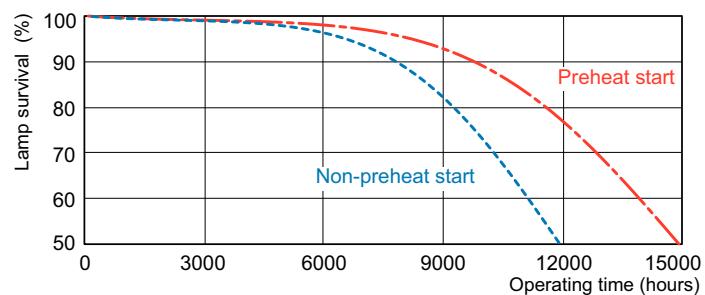
LDPO_PL4P_830-Spectral power distribution Colour

MASTER PL-C 4 Pin

Lifetime



LDLE_PL4C_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PL4C_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PL4C_0001-Lumen maintenance diagram

