



# MASTER PL-T 4 Pin

## MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-T es una lámpara fluorescente compacta y eficaz, que se usa típicamente en luces descendentes generales para aplicaciones en comercios, hotelería y oficinas que requieren niveles más altos de iluminación. 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 dispositivo de control electrónico 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, ventila la habitación durante 30 minutos y retirá las partes, preferiblemente con guantes. Colocalas en una bolsa de plástico sellada y llevála a las instalaciones para reciclado de desechos de tu zona. No uses aspiradora.

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Tapa y base	GX24Q-4 [ GX24q-4]
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	840 [ CCT de 4.000 K]

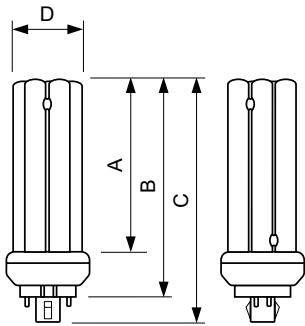
Flujo luminoso (nominal)	3200 lm
Flujo luminoso (promedio) (nominal)	3050 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (mín.)	74 lm/W
Índice de reproducción de color (Nom)	82
Clasificación LLMF 2000 h	92 %
Clasificación LLMF 4000 h	88 %
Clasificación LLMF 6000 h	86 %
Clasificación LLMF 8000 h	84 %

# MASTER PL-T 4 Pin

Clasificación LLMF 12000 h	81 %
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Potencia (nominal)	41,0 W
Corriente de la lámpara (nominal)	0,320 A
<b>Temperatura</b>	
Temperatura de diseño (nominal)	28 °C
<b>Controles y regulación</b>	
Con regulación de intensidad	Sí
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A
Contenido de mercurio (Hg) (nominal)	1,4 mg

Consumo de energía kWh/1000 h	45 kWh
<b>Datos de producto</b>	
Código del producto completo	871150061137670
Nombre del producto del pedido	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC: producto	8711500611376
Código del pedido	927914884071
Numerador: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	50
Material de SAP	927914884071
Peso neto (pieza)	83,000 g
Código ILCOS	FSMH-42/40/1B-L/P-GX24q=4

## Plano de dimensiones

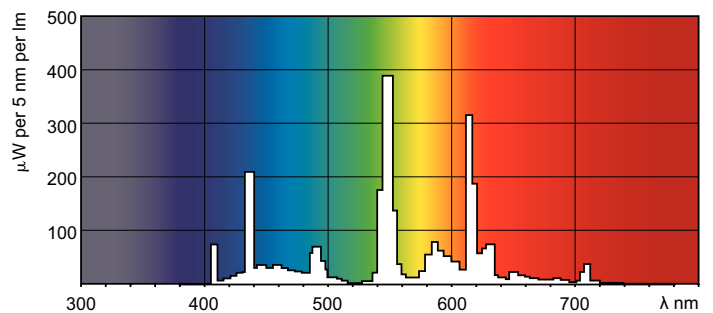


PL-T 42W/840/4P M

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm

## Datos fotométricos

mi 500



LDPB\_PLT4PN\_840-Spectral power distribution B/W

LDPO\_PLT4PN\_840-Spectral power distribution Colour

# MASTER PL-T 4 Pin

## Lifetime



LDLE\_PLT4PN\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLT4PN\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLT4PN\_0001-Lumen maintenance diagram

