



# MASTER PL-T TOP 4 Pin

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

MASTER PL-T TOP 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 amalgama Philips garantiza un rendimiento óptimo en aplicaciones con un amplio rango de temperaturas, lo que brinda niveles de eficacia y producción significativamente más altos. La versión de 4 pines está diseñada para funcionar con dispositivos 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 retirará las partes, preferiblemente con guantes. Colocalas en una bolsa de plástico sellada y llevala 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)	4100 K
Eficacia lumínica (promedio) (mín.)	80 lm/W
Índice de reproducción de color (Nom)	82
Clasificación LLMF 2000 h	92 %

## MASTER PL-T TOP 4 Pin

Clasificación LLMF 4000 h	88 %
Clasificación LLMF 6000 h	85 %
Clasificación LLMF 8000 h	84 %
Clasificación LLMF 12000 h	81 %

### Mecánicos y de carcasa

Power (Rated) (Nom)	42 W
Lamp Current (Nom)	0.320 A

### Temperatura

Temperatura de diseño (nominal)	28 °C
---------------------------------	-------

### Controles y regulación

Con regulación de intensidad	Si
------------------------------	----

### Aprobación y aplicación

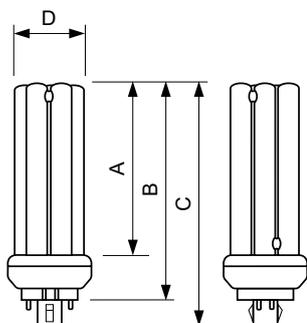
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A
---	---

Contenido de mercurio (Hg) (nominal)	1.4 mg
Consumo de energía kWh/1000 h	42 kWh

### Datos de producto

Código del producto completo	871150061008970
Nombre del producto del pedido	MASTER PL-T TOP 42W/840/4P
	1CT/5X10BOX
EAN/UPC: producto	8711500610089
Código del pedido	927912284069
Local order code	152264
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	50
Material Nr. (12NC)	927912284069
Net Weight (Piece)	83.000 g
Código ILCOS	FSMH-42/40/1B-L/P-GX24q=4

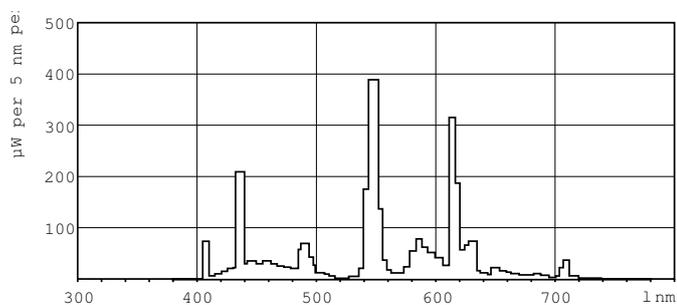
## Plano de dimensiones



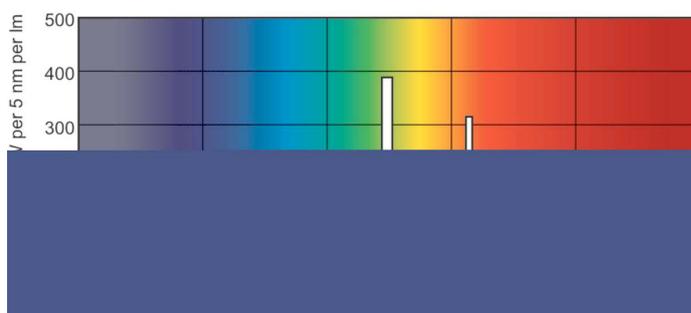
PL-T TOP 42W/840/4P A

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T TOP 42W/840/4P	41 mm	120.7 mm	145.0 mm	160.7 mm
1CT/5X10BOX				

## Datos fotométricos



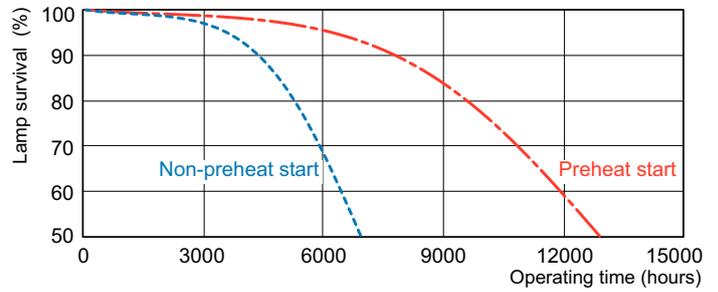
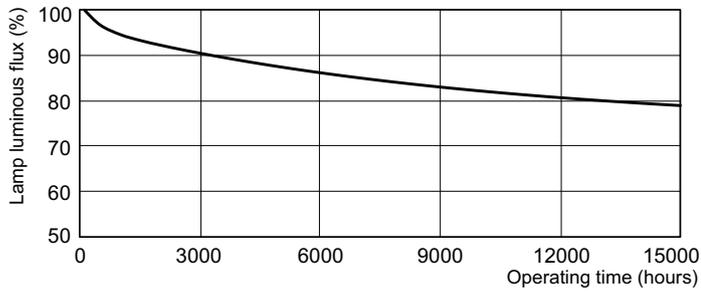
Designación de color /840



Designación de color /840

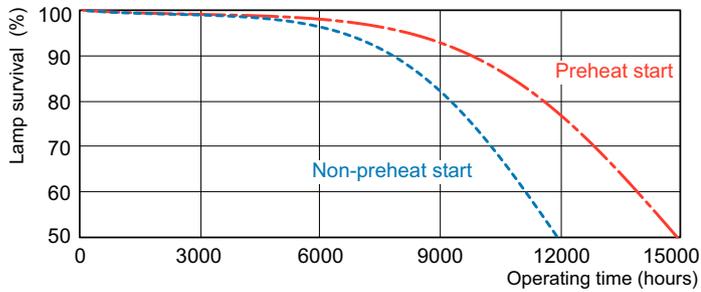
# MASTER PL-T TOP 4 Pin

## Lifetime



LDLM\_PLTTOP4P\_0001-Lumen maintenance diagram

LDLE\_PLTTOP4P\_0001-Life expectancy diagram



LDLE\_PLTTOP4P\_0002-Life expectancy diagram

