



MASTER PL-L 4 Pin

MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25

MASTER PL-L es una lámpara fluorescente compacta lineal de media a alta potencia, que se usa típicamente en luminarias de techo para iluminación general en comercios, hotelería y aplicaciones de oficina que requieren niveles de iluminación más altos. 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. Está diseñada para funcionar con dispositivos de control de alta frecuencia tanto electrónicos como electromagnéticos y cuenta con una base de lámpara a presión.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Base de casquillo	2G11 [2G11]
Fallos vida útil hasta 10% (nom.)	10000 h
Fallos vida útil hasta 50% (nom.)	15000 h
Fallos vida útil hasta el 50% precalentamiento (nom.)	20000 h
SSF 2.000 h nom, ciclo 3 h	99 %
LSF 4.000 h nom, ciclo 12 h	98 %
LSF 6.000 h nom, ciclo 12 h	96 %
SSF 8.000 h nom, ciclo 3 h	94 %
SSF 12.000 h nom, ciclo 3 h	80 %
LSF precald 2.000h nom, 3h	99 %
LSF precald 4.000h nom, 3h	99 %
LSF precald 6.000h nom, 3h	98 %
LSF precald 8.000h nom, 3h	97 %
LSF precald 16.000h nom, 3h	82 %
LSF precald 20.000h nom, 3h	50 %

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	840 [CCT de 4,000 K]
Flujo lumínico (nom.)	2900 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	2900 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	81 lm/W
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	82
LLMF 2000h nominal, horiz.	94 %
LLMF 4000h nominal, horiz.	93 %
LLMF 6000h nominal, horiz.	92 %
LLMF 8000h nominal, horiz.	91 %
LLMF 12000h nominal, horiz.	90 %
LLMF 16000h nominal, horiz.	90 %
LLMF 20000h nominal, horiz.	90 %
Mecánicos y de carcasa	
Power (Rated) (Nom)	36.0 W

MASTER PL-L 4 Pin

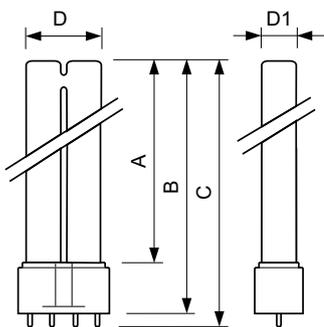
Corriente de lámpara (nom.)	0,435 A
Temperatura	
Temperatura de diseño (nom.)	30 °C
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Aprobación y aplicación	
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	2,0 mg
Consumo energético kWh/1000 h	40 kWh

Datos de producto	
Código de producto completo	871150070675140
Nombre de producto del pedido	MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25
EAN/UPC - Producto	8711500706751
Código de pedido	927903408470
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	25
N.º de material (12NC)	927903408470
Peso neto (pieza)	104,000 g
ILCOS Code	FSD-36/40/1B-E-2G11

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 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, ventilará la habitación durante 30 minutos y retirará 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.

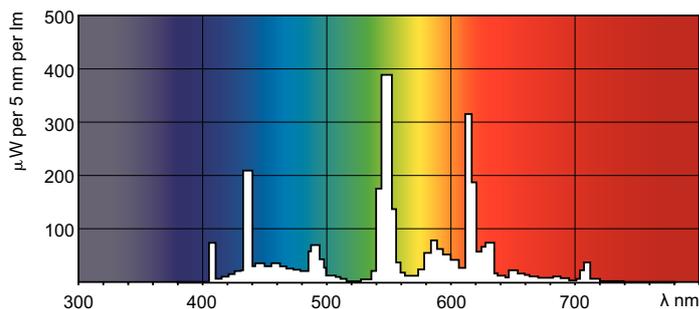
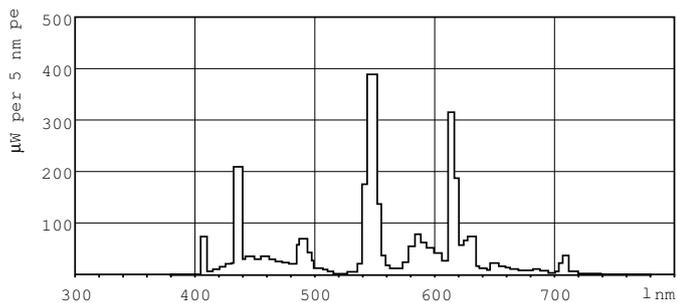
Plano de dimensiones



PL-L 36W/840/4P

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25	39,0 mm	18,0 mm	384,2 mm	410 mm	416,6 mm

Datos fotométricos



MASTER PL-L 4 Pin

