



# MASTER PL-L 4 Patillas

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

MASTER PL-L Polar es una lámpara fluorescente compacta lineal de media a alta potencia, para luminarias de techo de iluminación general de aplicaciones para comercios, hostelería y oficinas que exigen mayores niveles de iluminación. La tecnología puente original inventada por Philips garantiza un rendimiento óptimo en la aplicación, lo que permite más luz y mayor eficacia que la tecnología doblada. Se ha diseñado para su uso en equipos de control HF electromagnéticos y electrónicos y se proporciona con un casquillo enchufable/extraíble.

### Datos del producto

Información general		LSF precald 20.000h nom, 3h	
Base de casquillo	2G11 [ 2G11]		50 %
Fallos vida útil hasta 10% (nom.)	10000 h	Datos técnicos de la luz	
Fallos vida útil hasta 50% (nom.)	15000 h	Código de color	840 [ CCT de 4000 K (841)]
Fallos vida útil hasta el 50% precalentamiento (nom.)	20000 h	Flujo lumínico (nom.)	2900 lm
Descripción del sistema	na [ -]	Flujo lumínico (nominal) (nom.)	2900 lm
SSF 2.000 h nom, ciclo 3 h	99 %	Designación de color	Blanco frío (CW)
LSF 4.000 h nom, ciclo 12 h	98 %	Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K
LSF 6.000 h nom, ciclo 12 h	96 %	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	81 lm/W
SSF 8.000 h nom, ciclo 3 h	94 %	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	82
SSF 12.000 h nom, ciclo 3 h	80 %	LLMF 2000h nominal, horiz.	94 %
LSF precald 2.000h nom, 3h	99 %	LLMF 4000h nominal, horiz.	93 %
LSF precald 4.000h nom, 3h	99 %	LLMF 6000h nominal, horiz.	92 %
LSF precald 6.000h nom, 3h	98 %	LLMF 8000h nominal, horiz.	91 %
LSF precald 8.000h nom, 3h	97 %	LLMF 12000h nominal, horiz.	90 %
LSF precald 16.000h nom, 3h	82 %	LLMF 16000h nominal, horiz.	90 %
		LLMF 20000h nominal, horiz.	90 %

## MASTER PL-L 4 Patillas

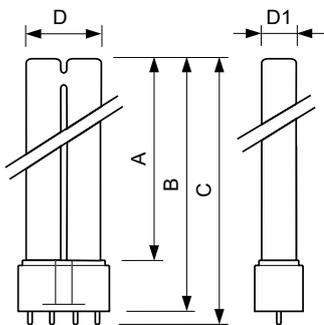
Operativos y eléctricos	
Power (Rated) (Nom)	36,0 W
Corriente de lámpara (nom.)	0,435 A
Temperatura	
Temperatura de diseño (nom.)	30 °C
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Mecánicos y de carcasa	
Información base de casquillo	4P [ 4 Patillas]
Aprobación y aplicación	
Etiqueta de eficiencia energética (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	70675140
Local Code	PHPLL3684
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 condiciones de funcionamiento -es decir, la posición, la temperatura ambiente de la lámpara y también el equipo de control aplicado- influyen en las características eléctricas y técnicas de la luz de la lámpara.
- Menor vida útil de la lámpara cuando se enciende y apaga a menudo y los electrodos no están bien precalentados
- Es muy poco probable que la rotura de una lámpara tenga algún efecto en la salud. Si se rompe una lámpara, ventile la habitación durante 30 minutos y retire los restos, preferiblemente con guantes. Colóquelos en una bolsa de plástico sellada y llévela al punto limpio para reciclaje de su vecindario. No utilice una aspiradora.

### Plano de dimensiones

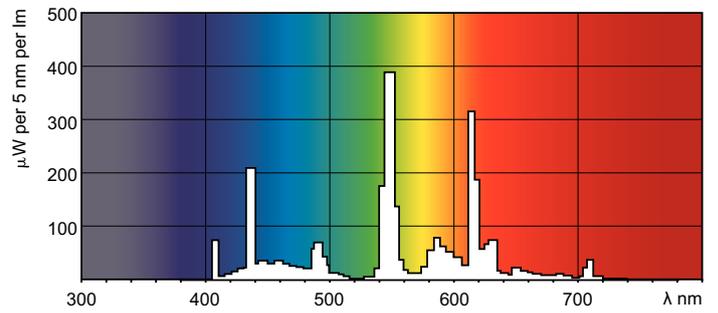
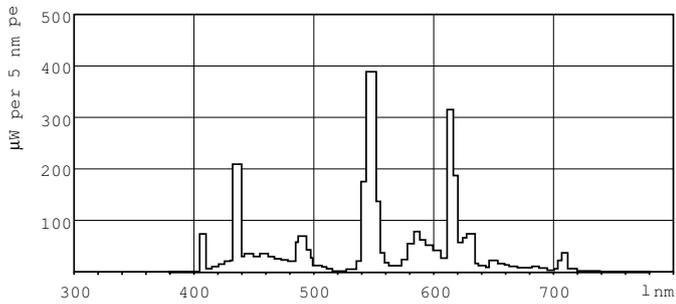


PL-L 36W/840/4P

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

# MASTER PL-L 4 Patillas

## Datos fotométricos



Designación de color /840

Designación de color /840

