



MASTER PL-L 4 Patillas

MASTER PL-L 55W/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	
Base de casquillo	2G11 [2G11]
Fallos vida útil hasta el 50% precalentamiento (nom.)	20000 h
Descripción del sistema	Alta Frecuencia [Alta frecuencia (HF)]
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 %
Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [CCT de 4000 K (841)]
Flujo lumínico (nom.)	4800 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	4800 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)

Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	87 lm/W
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	82
LLMF 2000h nominal, horiz.	95 %
LLMF 4000h nominal, horiz.	94 %
LLMF 6000h nominal, horiz.	93 %
LLMF 8000h nominal, horiz.	92 %
LLMF 12000h nominal, horiz.	91 %
LLMF 16000h nominal, horiz.	90 %
LLMF 20000h nominal, horiz.	90 %
Operativos y eléctricos	
Power (Rated) (Nom)	55.0 W
Corriente de lámpara (nom.)	0,525 A
Temperatura	
Temperatura de diseño (nom.)	30 °C

MASTER PL-L 4 Patillas

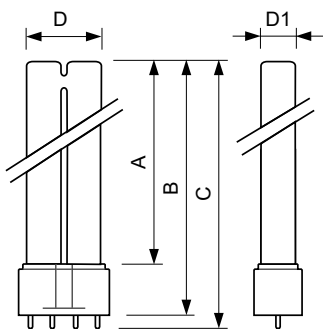
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Mecánicos y de carcasa	
Información base de casquillo	4P [4 Patillas]
Aprobación y aplicación	
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	2,0 mg
Consumo energético kWh/1000 h	61 kWh
Datos de producto	
Código de producto completo	871150061542840

Nombre de producto del pedido	MASTER PL-L 55W/840/4P 1CT/25
EAN/UPC - Producto	8711500615428
Código de pedido	61542840
Local Code	PHPLL5584
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	25
N.º de material (12NC)	927908708470
Peso neto (pieza)	134,000 g
ILCOS Code	FSDH-55/40/1B-L/P-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.

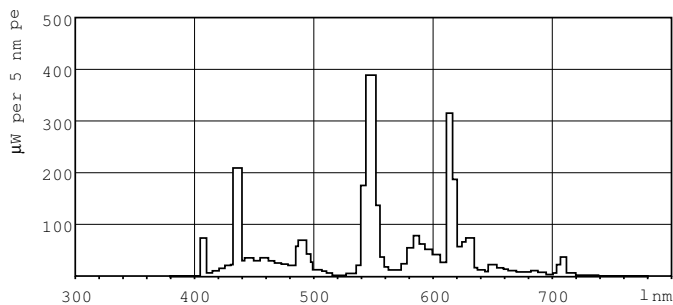
Plano de dimensiones



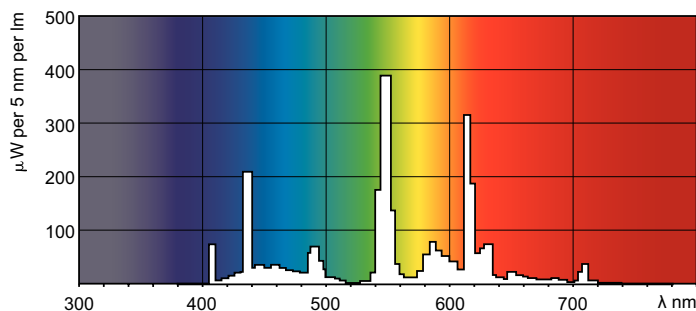
PL-L 55W/840/4P HF

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L 55W/840/4P 1CT/25	39,0 mm	18,0 mm	509,2 mm	535 mm	541,6 mm

Datos fotométricos



Designación de color /840



Designación de color /840

MASTER PL-L 4 Patillas

