



¡La gama de productos más amplia del mundo!

MASTER PL-T 2 Patillas

MASTER PL-T es una eficiente lámpara fluorescente compacta, utilizada normalmente en downlights generales para aplicaciones en comercios y hostelería 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. La versión de 2 patillas se ha diseñado para su uso en equipos electromagnéticos y se proporciona con un casquillo enchufable/extraíble.

Beneficios

- Óptimo rendimiento luminoso para periodos operativos largos o breves por encendido
- Sustancialmente más luz (alrededor de un 15% más) por punto de luz que con otras formas similares
- Varias opciones de color de luz
- Buena reproducción del color (CRI >80)

Características

- Base de dos patillas con una carcasa que incorpora el arrancador instantáneo y el condensador
- Tecnología de puentes Philips aplicada
- Tecnología de fluorescente trifósforo
- Baja depreciación lumínica durante la vida útil de la lámpara
- Calentamiento de luz rápido

Aplicaciones

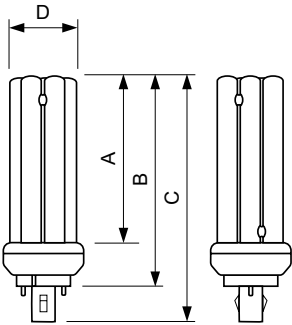
- Diseñada para alumbrado general o auxiliar
- Idónea para el uso en luminarias empotradas o suspendidas y de pared

MASTER PL-T 2 Patillas

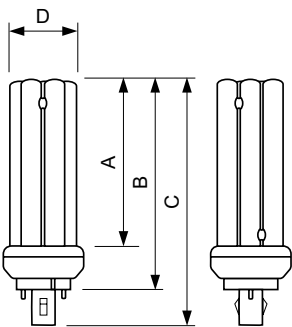
Versions



Plano de dimensiones



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	71,8 mm	96,0 mm	119,2 mm
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	71,8 mm	96,0 mm	119,2 mm



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	86,7 mm	111,0 mm	134,2 mm
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	86,7 mm	111,0 mm	134,2 mm

MASTER PL-T 2 Patillas

Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	B
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	1,4 mg

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Información general

Fallos vida útil hasta 10% (nom.)	6500 h
Fallos vida útil hasta 50% (nom.)	10000 h
LSF 2.000h nominal	99 %
LSF 4.000h nominal	98 %
LSF 6.000h nominal	92 %
LSF 8.000h nominal	78 %

Datos técnicos de la luz

LLMF 2.000h nominal	92 %
LLMF 4.000h nominal	87 %
LLMF 6.000h nominal	84 %
LLMF 8.000h nominal	81 %

Temperatura

Temperatura de diseño (nom.)	28 °C
------------------------------	-------

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	22 kWh
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	22 kWh
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	32 kWh
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	32 kWh

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	0,225 A	18.0 W
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	0,225 A	18 W

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	0,335 A	26.0 W
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	0,335 A	26.0 W

Información general

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	GX24D-2
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	GX24D-2

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	GX24D-3
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	GX24D-3

Datos técnicos de la luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Código de color	Designación de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	830	Blanco cálido (WW)	3000 K	>80
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	840	Blanco frío (CW)	4000 K	82

Order Code	Full Product Name	Código de color	Designación de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	830	Blanco cálido (WW)	3000 K	>80
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	840	Blanco frío (CW)	4000 K	82

Datos técnicos de la luz (2/2)

MASTER PL-T 2 Patillas

Order Code	Full Product Name	Eficacia lumínica (nominal) (min.)	Flujo lumínico (nom.)	Flujo lumínico (nominal) (nom.)
61050870	MASTER PL-T 18W/ 830/2P 1CT/5X10CC	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
61061470	MASTER PL-T 18W/ 840/2P 1CT/5X10CC	67 lm/W	1200 lm	1200 lm

Order Code	Full Product Name	Eficacia lumínica (nominal) (min.)	Flujo lumínico (nom.)	Flujo lumínico (nominal) (nom.)
61102470	MASTER PL-T 26W/ 830/2P 1CT/5X10CC	66 lm/W	1800 lm	1725 lm
61113070	MASTER PL-T 26W/ 840/2P 1CT/5X10CC	66 lm/W	1800 lm	1725 lm

