



MASTER PL-T Xtra 4 Pin

MASTER PL-T Xtra 32W/830/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-T Xtra es una lámpara fluorescente compacta y eficaz, que se usa típicamente en luminarias descendentes para aplicaciones de comercios, hotelería y oficinas que requieren niveles más altos de iluminación. Las lámparas MASTER PL-T Xtra también ofrecen costos de operación más bajos gracias a la vida útil, que es más del doble que la de una lámpara estándar MASTER PL-T, y a la tasa baja de fallas prematuras. 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. La versión de 4 pines está diseñada para funcionar con dispositivos de control electrónicos 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, ventilá la habitación durante 30 minutos y retirá 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.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia		Clasificación LSF de precalentamiento 6000 h	
Tapa y base	GX24Q-3 [GX24q-3]	Clasificación LSF de precalentamiento 8000 h	97 %
Vida útil para fallas de precalentamiento del 50 % (nominal)	33000 h	Clasificación LSF de precalentamiento 16000 h	96 %
Clasificación LSF de precalentamiento 2000 h	99 %	Clasificación LSF de precalentamiento 20000 h	94 %
Clasificación LSF de precalentamiento 4000 h	98 %	Referencia de medición de flujo	90 %
			Sphere

MASTER PL-T Xtra 4 Pin

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Código de color	830 [CCT de 3.000 K]
Flujo luminoso (nominal)	2230 lm
Flujo luminoso (promedio) (nominal)	2400 lm
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Coordenada de cromaticidad X (nominal)	0,44
Coordenada de cromaticidad Y (nominal)	0,403
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	75 lm/W
Índice de reproducción de color (Nom)	80
Clasificación LLMF 2000 h	92 %
Clasificación LLMF 4000 h	88 %
Clasificación LLMF 6000 h	86 %
Clasificación LLMF 8000 h	84 %
Clasificación LLMF 12000 h	81 %
Clasificación LLMF 16000 h	79 %
Clasificación LLMF 20000 h	78 %

Mecánicos y de carcasa

Potencia (nominal)	32,0 W
Corriente de la lámpara (nominal)	0,320 A

Temperatura

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

Controles y regulación

Con regulación de intensidad	Sí
------------------------------	----

Datos técnicos de la luz

Información de tapa y base	4 clavijas
----------------------------	------------

Aprobación y aplicación

Clase de eficacia energética	G
Contenido de mercurio (Hg) (máx.)	3 mg
Contenido de mercurio (Hg) (nominal)	3,0 mg
Consumo de energía kWh/1000 h	32 kWh
Número de registro de EPREL	423335

Datos de producto

Código del producto completo	871150089740470
Nombre del producto del pedido	MASTER PL-T Xtra 32W/830/4P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC: producto	8711500897404
Código del pedido	927912583014
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	50
Material de SAP	927912583014
Copiar peso neto (pieza)	70,000 g
Código ILCOS	FSMH-32/30/1B-L/P-GX24q=3

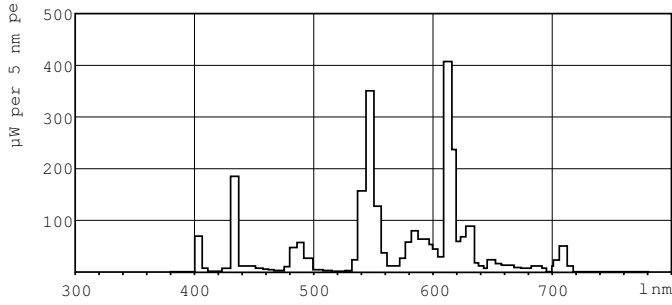
Plano de dimensiones

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T Xtra 32W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	98,7 mm	123,0 mm	138,7 mm

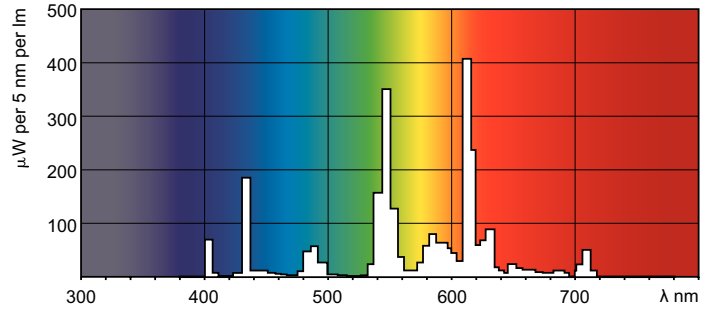
MASTER PL-T Xtra 32W/830/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-T Xtra 4 Pin

Datos fotométricos

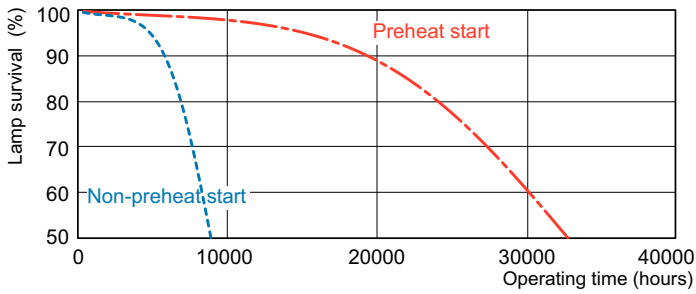


LDPB_PLT4PLTG_830-Spectral power distribution B/W

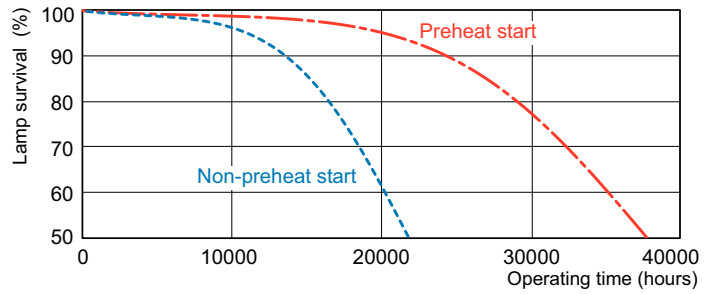


LDPO_PLT4PLTG_830-Spectral power distribution Colour

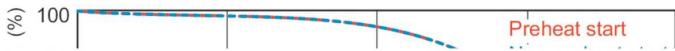
Lifetime



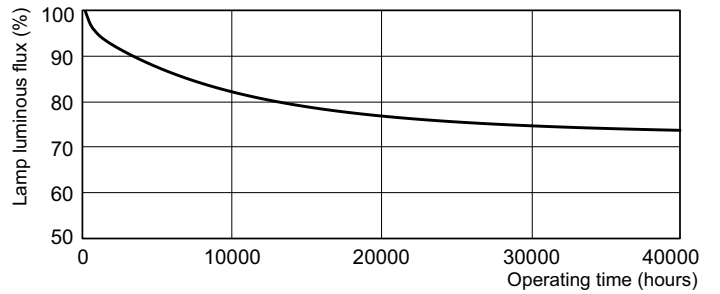
LDLE_PLT4PLTG_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PLT4PLTG_0002-Life expectancy diagram



LDLE_PLT4PLTG_0003-Life expectancy diagram



LDLM_PLT4PLTG_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER PL-T Xtra 4 Pin

