



# Os custos de funcionamento globais mais baixos e a emissão mais alta!

## MASTER PL-T Xtra 4 Pin

A MASTER PL-T Xtra é uma lâmpada fluorescente compacta eficiente, normalmente utilizada em iluminação descendente geral para aplicações de revenda, hotelaria e escritório que exigem níveis de iluminação mais elevados. Além disso, as lâmpadas MASTER PL-T Xtra proporcionam custos de funcionamento consideravelmente mais baixos graças à sua duração, que equivale a mais do dobro da de uma lâmpada MASTER PL-T standard, e à sua taxa de falhas precoces muito baixa. A tecnologia de ponte original inventada pela Philips garante um desempenho ideal na aplicação, proporcionando mais luz e maior eficiência do que a tecnologia dobrada. A versão de 4 pinos destina-se à utilização com controlo electrónico e é fornecida com uma base de lâmpada de encaixe.

### Benefícios

- Vida útil extra longa
- Uma duração mais longa e menos falhas precoces resultam em menos complicações e custos de manutenção mais baixos e facilitam a mudança da substituição pontual para a substituição em grupo
- Desempenho de luz ideal em cada ligação para operação longa
- Mais luz (cerca de 15% mais) por ponto de luz do que com as lâmpadas comuns

# MASTER PL-T Xtra 4 Pin

## Características

- Base de 4 pinos
- Tecnologia de ponte da Philips aplicada
- Duração extra longa e menos falhas precoces
- Tecnologia fluorescente trifósforo
- Reduzida depreciação da luz ao longo da vida útil da lâmpada
- Arranque rápido da luz

## Aplicação

- Designed for general or supplementary lighting in professional and semi-professional environments
- Ideal for use in recessed or surface mounted downlighters, wall units, outdoor lighting
- Suitable for use in applications where maintenance costs are high (high ceilings, difficult to reach): department stores, supermarkets, warehouses, production halls and public areas

## Avisos e Segurança

- As características técnicas e eléctricas da luz das lâmpadas são influenciadas pelas condições de funcionamento, isto é, pela temperatura ambiente e pela posição de funcionamento da lâmpada, bem como pelo mecanismo de controlo HF aplicado
- A duração das lâmpadas é mais curta quando a comutação é frequente e quando os eléctrodos não são bem pré-aquecidos
- É extremamente improvável que a quebra de uma lâmpada tenha qualquer impacto na sua saúde. Se uma lâmpada quebrar, ventile a divisão durante 30 minutos e remova as partes da lâmpada, de preferência com luvas. Coloque-as num saco de plástico fechado e leve-o para o ecocentro mais próximo para reciclagem. Não utilize o aspirador.

## Versions



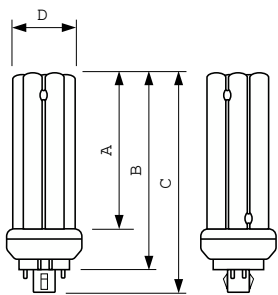
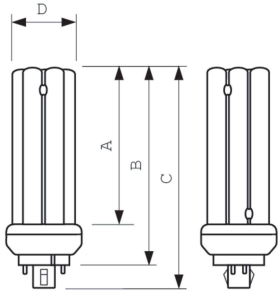
LPPR PLT4PLTG 32W



LPPR PLT4PLTG 42W

# MASTER PL-T Xtra 4 Pin

## Desenho dimensional



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/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0 mm	98,7 mm	123,0 mm	138,7 mm

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T Xtra 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm

### Caraterísticas técnicas da luz

Color rendering index (CRI) 80

### Funcionamento e caraterísticas elétricas

Corrente de lâmpada (Nom.) 0,320 A

### Controlos e regulação

Regulável Sim

### Aprovação e aplicação

Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.) 3 mg

Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.) 3,0 mg

## Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Casquilho
89740470	MASTER PL-T XTRA 32W/830/4P 1CT/5X10BOX	GX24q-3
89743570	MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	GX24q-3

Order Code	Full Product Name	Casquilho
89749770	MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	GX24q-4

## Caraterísticas técnicas da luz

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	Designação da cor	Temperatura de cor correlacionada	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
89740470	MASTER PL-T XTRA 32W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,44	0,403	Branco quente (WW)	3000 K	75 lm/W	2.230 lm

## MASTER PL-T Xtra 4 Pin

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	Designação da cor	Temperatura de cor correlacionada	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
89743570	MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	Branco frio (CW)	4000 K	75 lm/W	2.300 lm
89749770	MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	Branco frio (CW)	4000 K	74 lm/W	3.000 lm

### Funcionamento e características elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
89740470	MASTER PL-T XTRA 32W/830/4P 1CT/5X10BOX	32,0 W
89743570	MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	32,0 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
89749770	MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	42,0 W

### Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/1000 h
89740470	MASTER PL-T XTRA 32W/830/4P 1CT/5X10BOX	32 kWh
89743570	MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	32 kWh

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/1000 h
89749770	MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	42 kWh

