



# MASTER PL-C Xtra 2 Pinos

## MASTER PL-C XTRA 18W/840/2P 1CT/5X10BOX

Esta é uma lâmpada fluorescente compacta eficiente, normalmente utilizada em iluminação descendente geral para aplicações de revenda, hotelaria e escritório. Além disso, as lâmpadas MASTER PL-C Xtra proporcionam custos de funcionamento consideravelmente mais baixos graças à sua duração, que equivale a mais do dobro da de uma lâmpada MASTER PL-C 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 2 pinos destina-se à utilização com controlo electromagnético e é fornecida com uma base de lâmpada de encaixe.

### Avisos e Segurança

- Utilizar apenas com mecanismo de controlo electromagnético
- 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
- A regulação não é possível
- 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.

### Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G24D-2 [ G24d-2]
Vida útil até 10% de falhas (Nom.)	12000 h
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	16000 h
LSF 2000 h nominal	99 %
LSF 4000 h nominal	98 %
LSF 6000 h nominal	97 %

LSF 8000 h nominal	95 %
LSF 12000 h nominal	90 %
LSF 16000 h nominal	50 %
Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	840 [ CCT de 4000 K (841)]
Fluxo luminoso (Nom.)	1200 lm

## MASTER PL-C Xtra 2 Pinos

Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	1200 lm
Designação da cor	Cool White (CW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	67 lm/W
Índice de restituição cromática (Nom.)	82
LLMF 2000 h nominal	92 %
LLMF 4000 h nominal	87 %
LLMF 6000 h nominal	83 %
LLMF 8000 h nominal	81 %
LLMF 12000 h nominal	79 %
LLMF 16000 h nominal	78 %
LLMF 20000 h nominal	77 %

### Dados elétricos e de funcionamento

Power (Rated) (Nom)	17,9 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	0,220 A

### Temperatura

Temperatura de projeto (Nom.)	28 °C
-------------------------------	-------

### Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

### Dados mecânicos e de revestimento

Informações sobre o casquilho	2P
-------------------------------	----

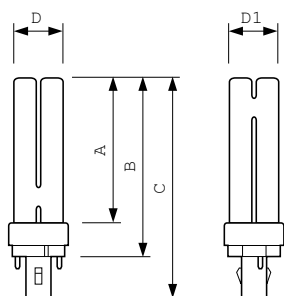
### Aprovação e aplicação

Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	B
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	3,0 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	22 kWh

### Dados do produto

Código do produto completo	871150095030770
Nome de produto da encomenda	MASTER PL-C Xtra 18W/840/2P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC – Produto	8711500950307
Código de encomenda	95030770
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	50
N.º material (12NC)	927906484014
Peso líquido SAP (Peça)	57,800 g
Código ILCOS	FSQ-18/40/1B-I-G24d=2

## Desenho dimensional



PL-C Xtra 18W/840/2P

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C Xtra 18W/ 840/2P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,7 mm	128,0 mm	150,4 mm

# MASTER PL-C Xtra 2 Pinos

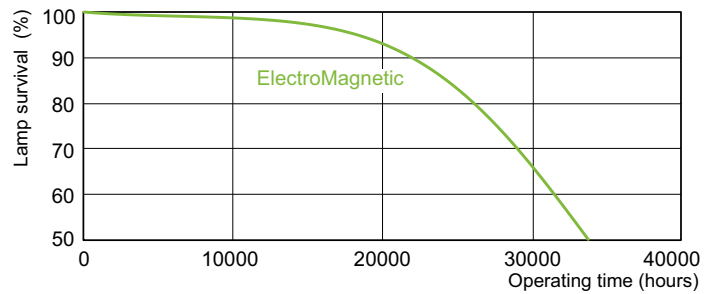
## Dados fotométricos



LDPB\_PLC2PLTG\_840-Spectral power distribution B/W

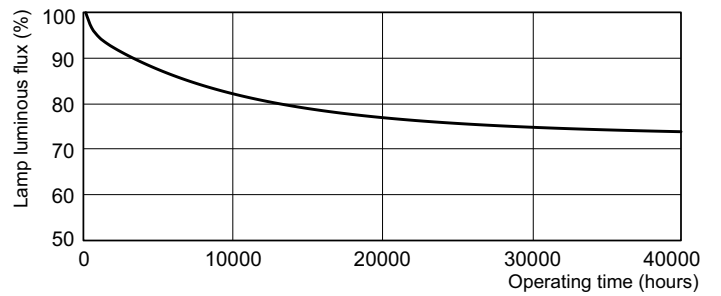
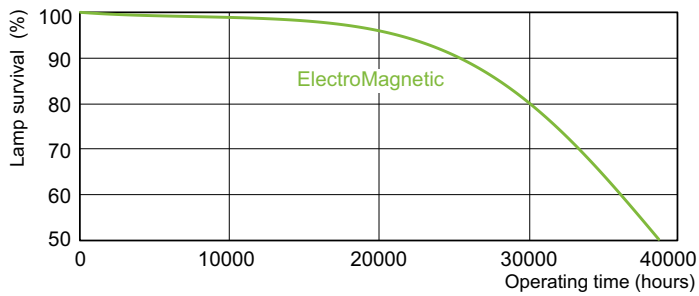
LDPO\_PLC2PLTG\_840-Spectral power distribution Colour

## Vida útil



LDLE\_PLC2PLTG\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLC2PLTG\_0002-Life expectancy diagram



LDLE\_PLC2PLTG\_0003-Life expectancy diagram

LDLM\_PLC2PLTG\_0001-Lumen maintenance diagram

## MASTER PL-C Xtra 2 Pinos

