



# MASTER PL-C 2 Pinos



## MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX

A MASTER PL-C é uma lâmpada fluorescente compacta eficiente de potência média, normalmente utilizada em iluminação descendente geral para aplicações de revenda, hotelaria e escritório. 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

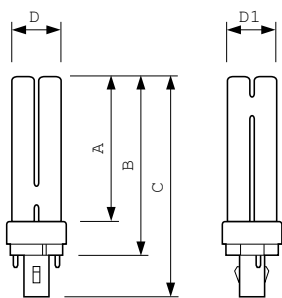
Informações gerais	
Casquilho	G24D-1 [ G24d-1]
Vida útil até 10% de falhas (Nom.)	6500 h
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	10000 h
LSF 2000 h nominal	99 %
LSF 4000 h nominal	98 %
LSF 6000 h nominal	92 %
LSF 8000 h nominal	78 %
	Sphere
Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	830 [ CCT de 3000 K]
Fluxo luminoso (Nom.)	600 lm
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	600 lm
Designação da cor	Warm White (WW)
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,44
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,403
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	60 lm/W
Índice de restituição cromática (Nom.)	82
LLMF 2000 h nominal	92 %
LLMF 4000 h nominal	87 %
LLMF 6000 h nominal	83 %

# MASTER PL-C 2 Pinos

LLMF 8000 h nominal	81 %
<b>Dados elétricos e de funcionamento</b>	
Power (Rated) (Nom)	10,4 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	0,190 A
<b>Temperatura</b>	
Temperatura de projeto (Nom.)	28 °C
<b>Controles e regulação</b>	
Regulável	false
<b>Dados mecânicos e de revestimento</b>	
Informações sobre o casquilho	2P
<b>Aprovação e aplicação</b>	
Energy Efficiency Class	G
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	1,4 mg

Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	1,4 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	11 kWh
	423274
<b>Dados do produto</b>	
Código do produto completo	871150070724670
Nome de produto da encomenda	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC – Produto	8711500707246
Código de encomenda	70724670
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	50
Material SAP	927903883040
Peso líquido SAP (Peça)	45,000 g
Código ILCOS	FSQ-10/30/1B-I-G24d=1

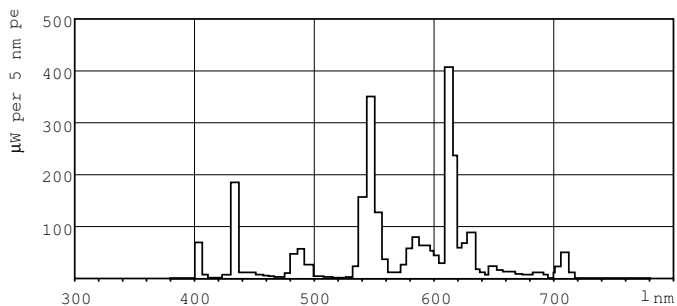
## Desenho dimensional



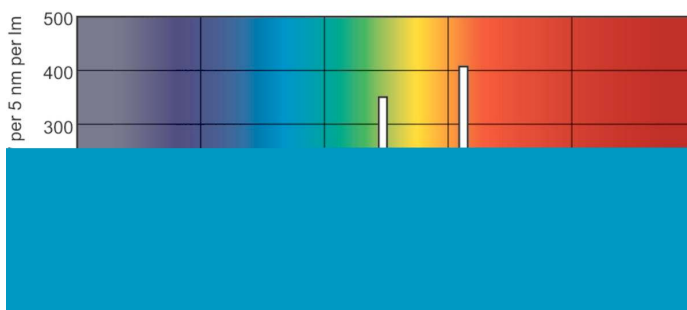
PL-C 10W/830/2P

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	75,5 mm	95,0 mm	117,4 mm

## Dados fotométricos



LDPB\_PLC2P\_830-Spectral power distribution B/W



LDPO\_PLC2P\_830-Spectral power distribution Colour

# MASTER PL-C 2 Pinos

## Vida útil



LDLE\_PLC2P\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLC2P\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLC2P\_0001-Lumen maintenance diagram

