



MASTER PL-C Xtra 4 Pinos



MASTER PL-C Xtra 26W/830/4P 1CT/5X10CC

A MASTER PL-C Xtra 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 4 pinos destina-se à utilização com controlo electrónico HF com pré-aquecimento integrado e é fornecida com uma base de lâmpada de encaixe.

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.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G24Q-3 [G24q-3]
Vida útil até 50% de falhas pré-aquecimento (Nom.)	33000 h
LSF com pré-aquecimento 2000 h nominal	99 %
LSF com pré-aquecimento 4000 h nominal	98 %
LSF com pré-aquecimento 6000 h nominal	97 %

LSF com pré-aquecimento 8000 h nominal	96 %
LSF com pré-aquecimento 16 000 h nominal	94 %
LSF com pré-aquecimento 20 000 h nominal	90 %
	Sphere
Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	830 [CCT de 3000 K]

MASTER PL-C Xtra 4 Pinos

Fluxo luminoso (Nom.)	1800 lm
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	1800 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.)	75 lm/W
Índice de restituição cromática (Nom.)	82
LLMF 2000 h nominal	92 %
LLMF 4000 h nominal	88 %
LLMF 6000 h nominal	86 %
LLMF 8000 h nominal	84 %
LLMF 12000 h nominal	81 %
LLMF 16000 h nominal	79 %
LLMF 20000 h nominal	78 %

Dados elétricos e de funcionamento

Power (Rated) (Nom)	27,5 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	0,300 A

Temperatura

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

Controles e regulação

Regulável	true
-----------	------

Dados mecânicos e de revestimento

Informações sobre o casquilho	4P
-------------------------------	----

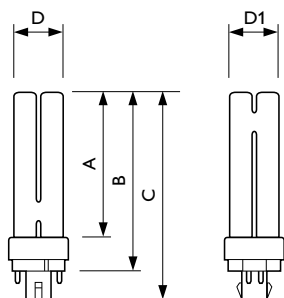
Aprovação e aplicação

Energy Efficiency Class	G
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	3 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	3,0 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	28 kWh
	423291

Dados do produto

Código do produto completo	871150089889070
Nome de produto da encomenda	MASTER PL-C Xtra 26W/830/4P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC – Produto	8711500898890
Código de encomenda	89889070
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	50
Material SAP	927906383014
Peso líquido SAP (Peça)	60,400 g
Código ILCOS	FSQ-26/30/1B-E-G24q=3

Desenho dimensional



PL-C Xtra 26W/830/4P

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C Xtra 26W/ 830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,7 mm	149,0 mm	163,9 mm

MASTER PL-C Xtra 4 Pinos

Dados fotométricos

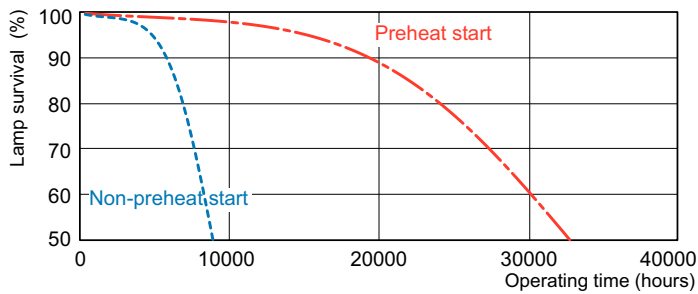
...



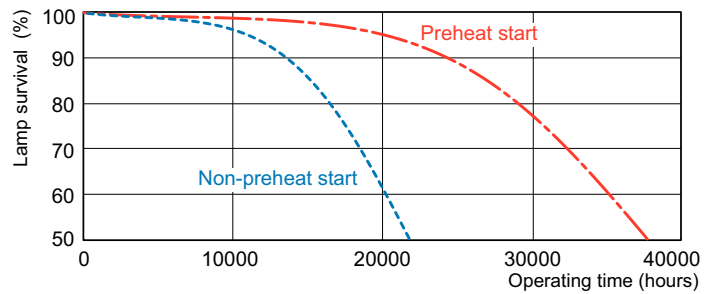
LDPB_PLC4PLTG_830-Spectral power distribution B/W

LDPO_PLC4PLTG_830-Spectral power distribution Colour

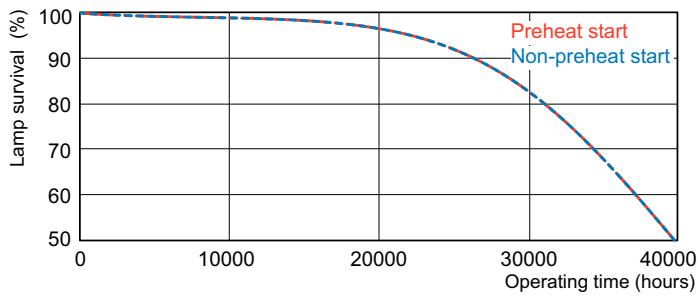
Vida útil



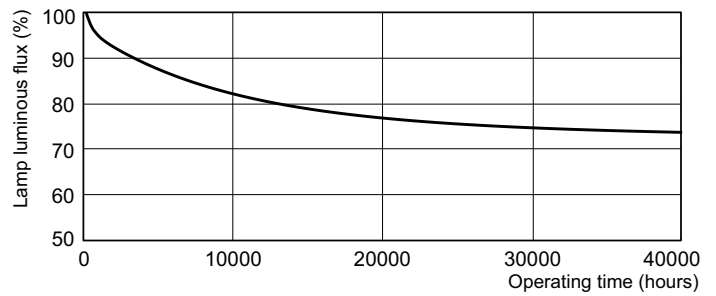
LDLE_PLC4PLTG_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PLC4PLTG_0002-Life expectancy diagram



LDLE_PLC4PLTG_0003-Life expectancy diagram



LDLM_PLC4PLTG_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER PL-C Xtra 4 Pinos

