PHILIPS

Lighting

Os mais baixos custos de funcionamento globais!

MASTER PL-C Xtra 4 pinos

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.

Benefícios

- Menos complicações, custos de manutenção mais baixos, maior facilidade na mudança da substituição pontual para a substituição em grupo
- Desempenho de luz ideal em cada ligação para operação longa
- Várias opções de cor da luz
- Boa composição de cores (CRI >80)
- Regulação possível até 30%

Características

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

MASTER PL-C Xtra 4 pinos

Aplicação

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

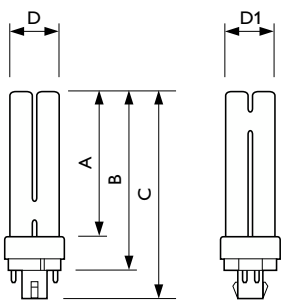
Avisos e Segurança

- 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 PLC4PLTG 18W

Desenho dimensional



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C Xtra 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,7 mm	128,0 mm	142,9 mm
MASTER PL-C Xtra 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,7 mm	128,0 mm	142,9 mm

MASTER PL-C Xtra 4 pinos

Informações gerais	
Casquilho	G24q-2
Caraterísticas técnicas da luz	
Fluxo Luminoso	1.200 lm
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Consumo de Energia	18,4 W
Controlos e regulação	
Regulável	Sim
Aprovação e aplicação	
Consumo de energia kWh/1000 h	19 kWh
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	3 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	3,0 mg

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	Color rendering index (CRI)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)
95033870	MASTER PL-C Xtra 18W/830/4P 1CT/5X10CC	0,44	0,403	Branco quente (WW)	3000 K	82	73 lm/W
95036970	MASTER PL-C Xtra 18W/840/4P 1CT/5X10CC	0,38	0,38	Branco frio (CW)	4000 K	80	67 lm/W

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)
95033870	MASTER PL-C Xtra 18W/830/4P 1CT/5X10CC	0,210 A

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)
95036970	MASTER PL-C Xtra 18W/840/4P 1CT/5X10CC	0,220 A

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Todas as marcas comerciais registadas são propriedade da Signify Holding ou dos respetivos proprietários.