



A maior linha de produtos do mundo!

MASTER PL-T 4 Pinos

A MASTER PL-T é uma lâmpada fluorescente compacta, normalmente usada em aplicações tipo downlight em lojas, hotéis e escritórios que precisam de níveis de luz mais elevados. A tecnologia desenvolvida pela Philips garante o excelente desempenho da aplicação, proporcionando mais luz e eficiência do que as lâmpadas similares com formatos/curvaturas diferentes. A versão de quatro pinos foi projetada para uso com reator eletrônico e é fornecida com um soquete de engate rápido.

Benefícios

- Excelente performance de luz em operações com tempos longos de acendimento.
- Substancialmente mais luz (cerca de 15% mais) por ponto de luz em comparação com outros formatos análogos.
- Longa durabilidade e saída de luz constante.

Características

- Base de quatro pinos.
- Utiliza a tecnologia de ponte da Philips.
- Tecnologia trifósforo fluorescente.
- Baixo nível de depreciação da luz ao longo da vida útil da lâmpada.
- Acendimento rápido.

Aplicação

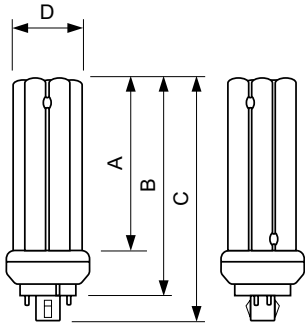
- Iluminação geral e complementar de ambientes residenciais ou comerciais para uso em: downlighters, luminárias de mesa e pendentes.

Avisos e Segurança

- As características técnicas e elétricas da lâmpada são influenciadas pelas condições de operação, ou seja, a temperatura ambiente da lâmpada, a posição de operação, bem como o reator devem ser cuidadosamente selecionados para uma melhor performance da aplicação.

MASTER PL-T 4 Pinos

Desenho dimensional



Product

MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10BOX

Aprovação e aplicação

Consumo de energia kWh/1000 h	35 kWh
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	1,4 mg

Controles e dimerização

Regulável	Sim
-----------	-----

Dados elétricos e de operação

Corrente de lâmpada (Nom.)	0,320 A
Potência (Nominal) (Nom.)	32,0 W

Informações gerais

Casquilho	GX24Q-3
Vida útil até 50% de falhas pré-aquecimento (Nom.)	13000 h
LSF pré-aquecimento a 2000 h nominal	99 %
LSF pré-aquecimento a 4000 h nominal	98 %
LSF pré-aquecimento a 6000 h nominal	97 %
LSF pré-aquecimento a 8000 h nominal	90 %

Dados técnicos de luz

Índice de restituição cromática (Nom.)	82
LLMF a 12000 h nominal	81 %
LLMF a 2000 h nominal	92 %
LLMF a 4000 h nominal	88 %
LLMF a 6000 h nominal	86 %
LLMF a 8000 h nominal	84 %
Eficiência luminosa (nominal) (Mín.)	75 lm/W
Fluxo luminoso (Nom.)	2400 lm
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	2400 lm

Temperatura

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

Dados técnicos de luz

Order Code	Full Product Name	Código da cor	Designação da cor	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)
927914782771	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Branco incandescente	2700 K
927914784071	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Branca fria (CW)	4000 K

MASTER PL-T 4 Pinos

