



# MASTER PL-L 4 Pinos

## MASTER PL-L 24W/840/4P 1CT/25

A MASTER PL-L é uma lâmpada fluorescente compacta linear de potência média a alta, normalmente utilizada para luminárias de tecto de iluminação geral em aplicações de revenda, hotelaria e escritório que exigem níveis de iluminação elevados. 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. Destina-se à utilização com controlo electromagnético e electrónico HF e é fornecida com uma base de lâmpada de encaixe.

### Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	2G11 [ 2G11]
Vida útil até 10% de falhas (Nom.)	10000 h
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	15000 h
Vida útil até 50% de falhas pré-aquecimento (Nom.)	20000 h
Descrição do sistema	na [ -]
LSF 2000 h Rated	99 %
LSF 4000 h Rated	98 %
LSF 6000 h Rated	96 %
LSF 8000 h Rated	94 %
LSF 12000 h Rated	80 %
LSF Preheat 2000 h Rated	99 %
LSF Preheat 4000 h Rated	99 %
LSF Preheat 6000 h Rated	98 %
LSF Preheat 8000 h Rated	97 %
LSF Preheat 16000 h Rated	82 %
LSF Preheat 20000 h Rated	50 %

Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	840 [ CCT de 4000 K (841)]
Fluxo luminoso (Nom.)	1800 lm
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	1800 lm
Designação da cor	Cool White (CW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	75 lm/W
Índice de restituição cromática (Nom.)	82
Depreciação de 2000 horas	94 %
SLMF EM 4000 h nominal	93 %
Depreciação de 5000 horas	92 %
SLMF EM 8000 h nominal	91 %
SLMF 12 000 h nominal	90 %
SLMF 16 000 h nominal	90 %
SLMF 20 000 h nominal	90 %

Dados elétricos e de funcionamento	
Power (Rated) (Nom)	24.0 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	0,345 A

# MASTER PL-L 4 Pinos

## Temperatura

Temperatura de projeto (Nom.)	30 °C
-------------------------------	-------

## Controles e regulação

Regulável	Sim
-----------	-----

## Dados mecânicos e de revestimento

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

## Aprovação e aplicação

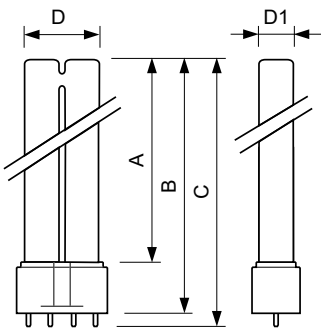
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	2,0 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	26 kWh

## Dados do produto

Código do produto completo	871150070672040
Nome de produto da encomenda	MASTER PL-L 24W/840/4P 1CT/25
EAN/UPC – Produto	8711500706720
Código de encomenda	70672040
Local Code	44250
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	25
N.º material (12NC)	927903208470
Peso líquido (Peça)	82,000 g
ILCOS Code	FSD-24/40/1B-E-2G11

## Avisos e Segurança

### Desenho dimensional

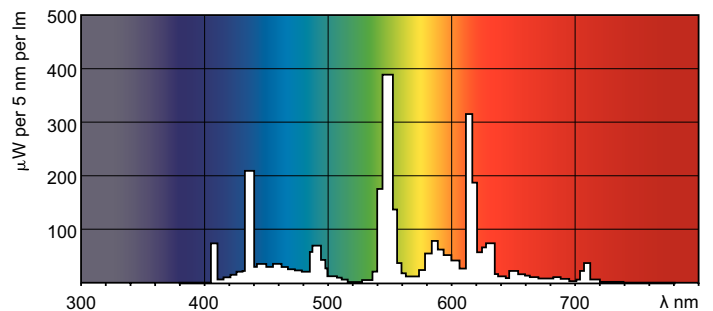
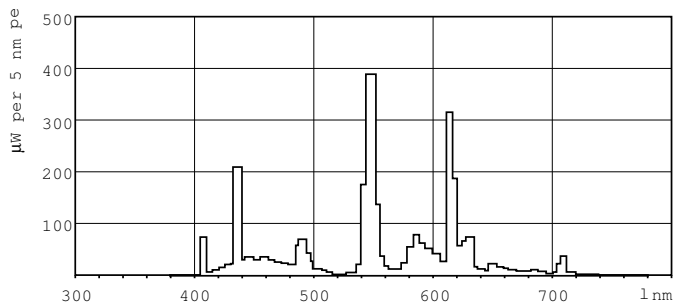


PL-L 24W/840/4P

## Product

MASTER PL-L 24W/840/4P 1CT/25

## Dados fotométricos



LDPO\_PLL4P\_840-Spectral power distribution Colour

## MASTER PL-L 4 Pinos

