



# MASTER PL-T 2 Pinos

## MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC

A MASTER PL-T é uma lâmpada fluorescente compacta eficiente, normalmente utilizada em iluminação descendente geral para aplicações de revenda, hotelaria e escritório que exigem níveis de iluminação mais 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. 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                          | GX24D-3 [ GX24d-3] |
| 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 %               |

#### Dados técnicos de luminosidade

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| Código da cor | 840 [ CCT de 4000 K (841)] |
|---------------|----------------------------|

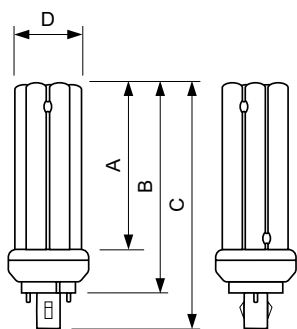
|  |                 |
|--|-----------------|
| Fluxo luminoso (Nom.)                    | 1800 lm         |
| Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)          | 1725 lm         |
| Designação da cor                        | Cool White (CW) |
| Temperatura de cor correlacionada (Nom.) | 4000 K          |
| Eficiência luminosa (nominal) (Min.)     | 66 lm/W         |
| Índice de restituição cromática (Nom.)   | 82              |
| LLMF 2000 h nominal                      | 92 %            |
| LLMF 4000 h nominal                      | 87 %            |
| LLMF 6000 h nominal                      | 84 %            |
| LLMF 8000 h nominal                      | 81 %            |

# MASTER PL-T 2 Pinos

| Dados elétricos e de funcionamento      |         |
|---|---------|
| Power (Rated) (Nom)                     | 26,0 W  |
| Corrente de lâmpada (Nom.)              | 0,335 A |
| Temperatura                             |         |
| Temperatura de projeto (Nom.)           | 28 °C   |
| Controles e regulação                   |         |
| Regulável                               | false   |
| Dados mecânicos e de revestimento       |         |
| Informações sobre o casquilho           | 2P      |
| Aprovação e aplicação                   |         |
| Etiqueta de Eficiência Energética (EEL) | B       |
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)        | 1,4 mg  |

| Consumo de energia kWh/1000 h                 | 32 kWh                                 |
|---|--|
| Dados do produto                              |  |
| Código do produto completo                    | 871150061113070                        |
| Nome de produto da encomenda                  | MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/<br>5X10BOX |
| EAN/UPC – Produto                             | 8711500611130                          |
| Código de encomenda                           | 61113070                               |
| Numerador – Quantidade por embalagem          | 1                                      |
| Numerador SAP – Embalagens por caixa exterior | 50                                     |
| N.º material (12NC)                           | 927914584071                           |
| Peso líquido (Peça)                           | 66,000 g                               |
| Código ILCOS                                  | FSM-26/40/1B-I-GX24d=3                 |

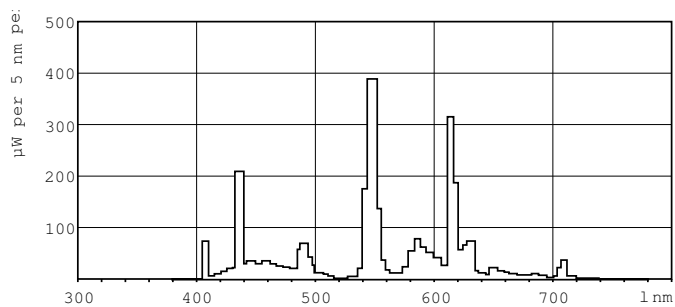
## Desenho dimensional



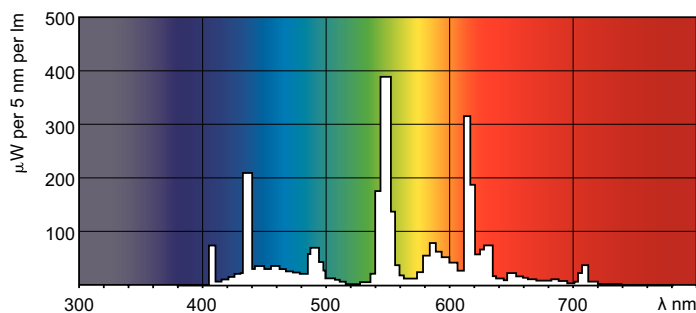
PL-T 26W/840/2P M

| Product                                | D (max) | A (max) | B (max)  | C (max)  |
|--|---------|---------|----------|----------|
| MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/<br>5X10BOX | 41 mm   | 86,7 mm | 111,0 mm | 134,2 mm |

## Dados fotométricos



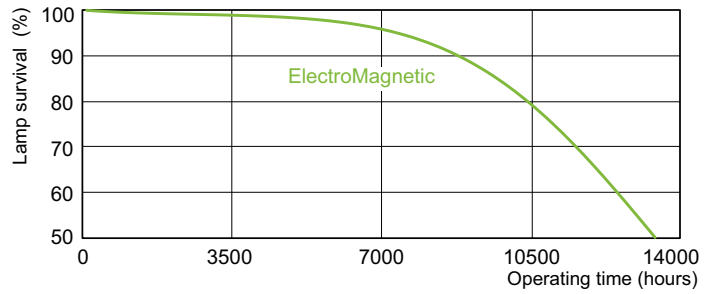
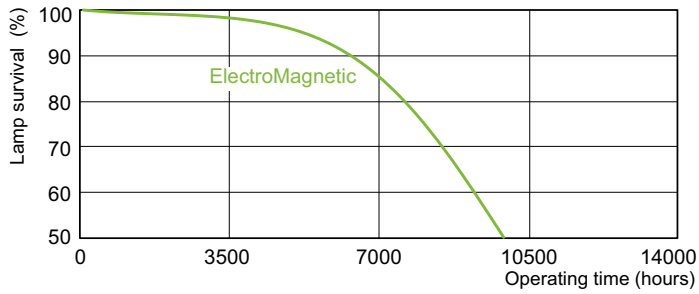
LDPB\_PLT2PN\_840-Spectral power distribution B/W



LDPO\_PLT2PN\_840-Spectral power distribution Colour

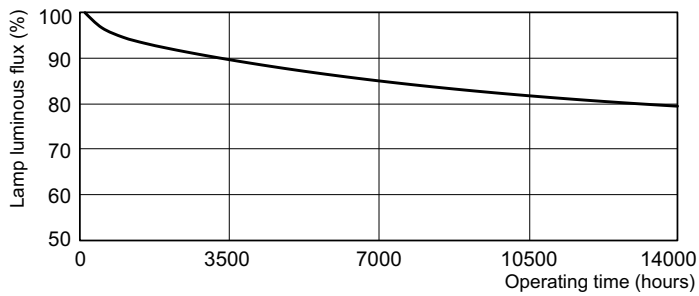
# MASTER PL-T 2 Pinos

## Vida útil



LDLE\_PLT2PN\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLT2PN\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLT2PN\_0001-Lumen maintenance diagram

