



# MASTER PL-T 4 Pinos

## MASTER PL-T 42W/827/4P 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 4 pinos destina-se à utilização com controlo electrónico e é fornecida com uma base de lâmpada de encaixe.

### Dados do produto

| Informações gerais                                 |                      |
|--|----------------------|
| Casquilho  | GX24Q-4 [ GX24q-4]   |
| Vida útil até 50% de falhas pré-aquecimento (Nom.) | 13000 h              |
| LSF Preheat 2000 h Rated                           | 99 %                 |
| LSF Preheat 4000 h Rated                           | 98 %                 |
| LSF Preheat 6000 h Rated                           | 97 %                 |
| LSF Preheat 8000 h Rated                           | 90 %                 |
| Dados técnicos de luminosidade                     |                      |
| Código da cor                                      | 827 [ CCT de 2700 K] |
| Fluxo luminoso (Nom.)                              | 3200 lm              |
| Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)                    | 3050 lm              |
| Designação da cor                                  | Incandescent White   |
| Temperatura de cor correlacionada (Nom.)           | 2700 K               |
| Eficiência luminosa (nominal) (Mín.)               | 74 lm/W              |
| Índice de restituição cromática (Nom.)             | 82                   |
| Depreciação de 2000 horas                          | 92 %                 |
| SLMF EM 4000 h nominal                             | 88 %                 |
| Depreciação de 5000 horas                          | 86 %                 |

|                        |      |
|------------------------|------|
| SLMF EM 8000 h nominal | 84 % |
| SLMF 12 000 h nominal  | 81 % |

| Dados elétricos e de funcionamento |         |
|------------------------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom)                | 41.0 W  |
| Corrente de lâmpada (Nom.)         | 0,320 A |

| Temperatura                   |       |
|-------------------------------|-------|
| Temperatura de projeto (Nom.) | 28 °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.)        | 1,4 mg |

## MASTER PL-T 4 Pinos

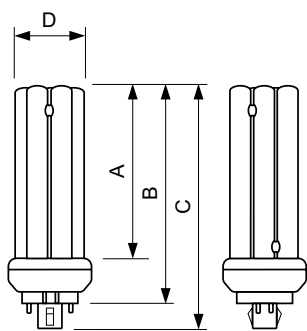
|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Consumo de energia kWh/1000 h | 45 kWh                                 |
| <b>Dados do produto</b>       |  |
| Código do produto completo    | 871150056002570                        |
| Nome de produto da encomenda  | MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/<br>5X10BOX |
| EAN/UPC – Produto             | 8711500560025                          |
| Código de encomenda           | 56002570                               |

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Numerador – Quantidade por embalagem      | 1                         |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 50                        |
| N.º material (12NC)                       | 927914882771              |
| Peso líquido (Peça)                       | 83,000 g                  |
| ILCOS Code                                | FSMH-42/27/1B-L/P-GX24q=4 |

### 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.

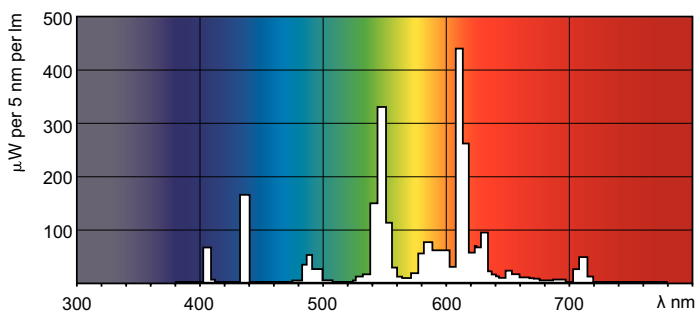
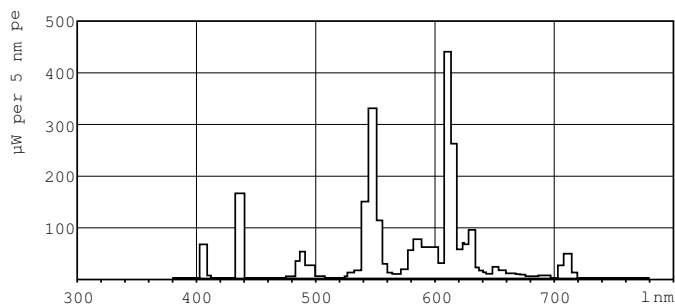
### Desenho dimensional



PL-T 42W/827/4P M

| Product                                | D (max) | A (max)  | B (max)  | C (max)  |
|--|---------|----------|----------|----------|
| MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/<br>5X10BOX | 41,0 mm | 120,7 mm | 145,0 mm | 160,7 mm |

### Dados fotométricos



# MASTER PL-T 4 Pinos

## Vida útil

