



# MASTER PL-L 4 Pinos



## MASTER PL-L 36W/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.

### 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 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.

### Dados do produto

| Informações gerais                   |                    | Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)      |  |
|--------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------|--|
| Casquilho                            | 2G11 [2G11]        | 81 lm/W                                   |  |
| Referência de medição de fluxo       | Sphere             | Color rendering index (CRI)               |  |
| Vida útil até 50% de falhas (Nom.)   | 15.000 h           | 80                                        |  |
| Caraterísticas técnicas da luz       |                    | Funcionamento e caraterísticas eléctricas |  |
| Código da cor                        | 840 [CCT of 4000K] | Consumo de Energia                        |  |
| Fluxo Luminoso                       | 2.850 lm           | 36,3 W                                    |  |
| Designação da cor                    | Branco frio (CW)   | Corrente de lâmpada (Nom.)                |  |
| Coordenada X de cromaticidade (Nom.) | 0,38               | 0,435 A                                   |  |
| Coordenada Y de cromaticidade (Nom.) | 0,38               | Controlos e regulação                     |  |
| Temperatura de cor correlacionada    | 4000 K             | Regulável                                 |  |
|                                      |                    | Sim                                       |  |
|                                      |                    | Aprovação e aplicação                     |  |
|                                      |                    | Classe de Eficiência Energética           |  |
|                                      |                    | G                                         |  |

MASTER PL-L 4 Pinos

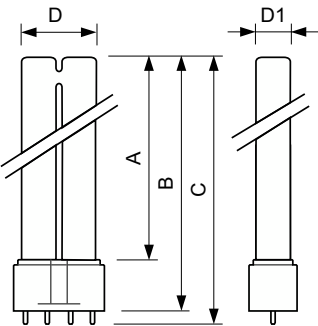
|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.) | 2 mg   |
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.) | 2,0 mg |
| Consumo de energia kWh/1000 h    | 37 kWh |
| Número de registo EPREL          | 423271 |

Dados do produto

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Nome de produto da encomenda | MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25 |
| Nome do produto completo     | MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25 |
| Código do produto completo   | 871150070675140               |

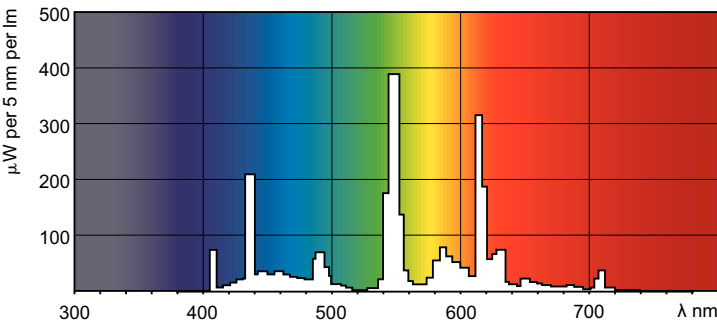
|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de encomenda                       | 70675140      |
| N.º material (12NC)                       | 927903408470  |
| Numerador – Quantidade por embalagem      | 1             |
| EAN/UPC – Produto/caixa                   | 8711500706751 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 25            |
| EAN/UPC – Caso                            | 8711500711014 |

Desenho dimensional



| Product                       | D (max) | D1 (max) | A (max)  | B (max) | C (max)  |
|-------------------------------|---------|----------|----------|---------|----------|
| MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25 | 39,0 mm | 18,0 mm  | 384,2 mm | 410 mm  | 416,6 mm |

Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour – MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25

