



# MASTER TL-D 90 Graphica



## MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10

Esta lâmpada TL-D tem uma excelente composição de cores, o que a torna muito adequada para a indústria gráfica e de impressão para verificação da qualidade do material impresso.

### Avisos e Segurança

- 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                                | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Referência de medição de fluxo           | Sphere                          |
| Vida útil até 50% de falhas (Nom.)       | 8.000 h                         |
| Caraterísticas técnicas da luz           |                                 |
| Código da cor                            | 965 [CCT of 6500K]              |
| Fluxo Luminoso                           | 950 lm                          |
| Designação da cor                        | Luz natural fria                |
| Coordenada X de cromaticidade (Nom.)     | 0,313                           |
| Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)     | 0,337                           |
| Temperatura de cor correlacionada        | 6500 K                          |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)     | 51,6 lm/W                       |
| Color rendering index (CRI)              | 96                              |
| Funcionamento e caraterísticas elétricas |                                 |
| Consumo de Energia                       | 18,4 W                          |

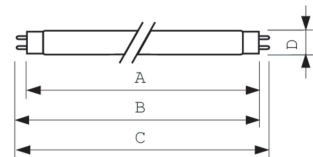
| Corrente de lâmpada (Nom.)                | 0,360 A                                   |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Controlos e regulação                     |                                           |
| Regulável                                 | Sim                                       |
| Características mecânicas e compartimento |                                           |
| Formato da lâmpada                        | T8 [26 mm (T8)]                           |
| Aprovação e aplicação                     |                                           |
| Classe de Eficiência Energética           | G                                         |
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)          | 1,7 mg                                    |
| Consumo de energia kWh/1000 h             | 19 kWh                                    |
| Número de registo EPREL                   | 423523                                    |
| Dados do produto                          |                                           |
| Nome de produto da encomenda              | MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965<br>SLV/10 |

# MASTER TL-D 90 Graphica

|                                      |                                           |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| Nome do produto completo             | MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965<br>1SL/10 |
| Código do produto completo           | 871150088852525                           |
| Código de encomenda                  | 88852525                                  |
| N.º material (12NC)                  | 928043796581                              |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1                                         |

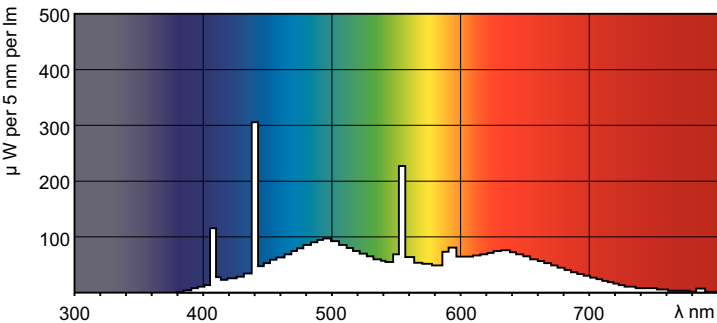
|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| EAN/UPC – Produto/caixa                   | 8711500888525 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 10            |
| EAN/UPC – Caso                            | 8711500888532 |

## Desenho dimensional



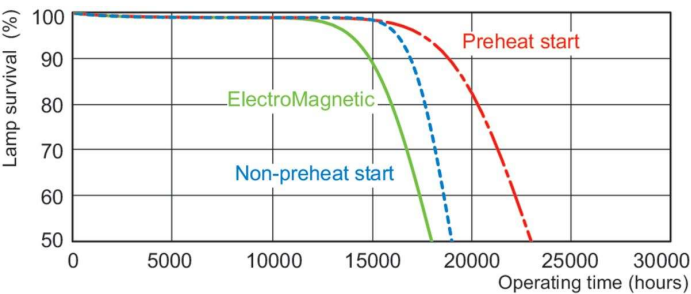
| Product                                   | D (max) | A (max)  | B (max)  | B (min)  | C (max) |
|-------------------------------------------|---------|----------|----------|----------|---------|
| MASTER TL-D 90 Graphica<br>18W/965 SLV/10 | 28 mm   | 589,8 mm | 596,9 mm | 594,5 mm | 604 mm  |

## Dados fotométricos

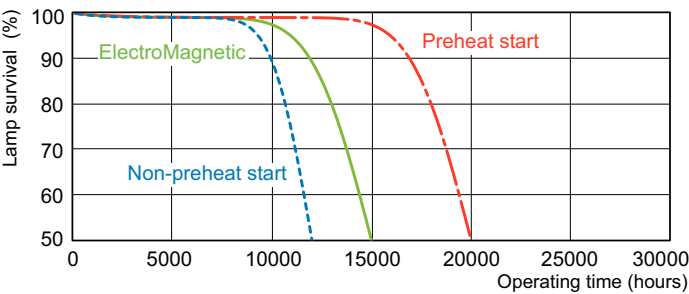


Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 SLV/10

## Vida útil



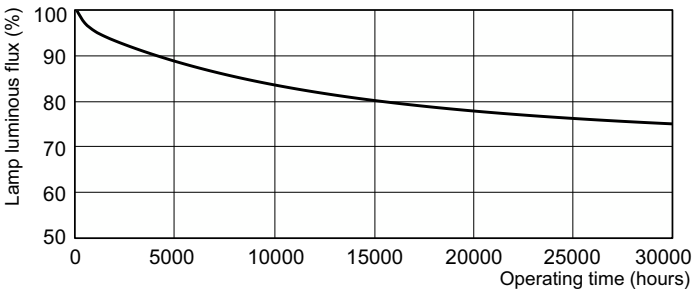
Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 SLV/10



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 SLV/10

# MASTER TL-D 90 Graphica

## Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 SLV/10

