PHILIPS

Lighting



# MASTER TL5 ALTO FLUXO (HO)




## MASTER TL5 HO 80W/830 1SL/40

Esta lâmpada TL5 (diâmetro do tubo de 16 mm) oferece uma emissão de luz elevada. A lâmpada TL5 HO é optimizada para instalações que exijam uma emissão de luz elevada e oferece uma manutenção de lúmens e uma composição de cores excelente. As áreas de aplicação variam desde escritórios e indústrias até escolas e ambientes comerciais.

### 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** | G5 [G5] |
| **Características** | na [Not Applicable] |
| **Referência de medição de fluxo** | Sphere |

| Caraterísticas técnicas da luz | |
|---|---|
| **Código da cor** | 830 [CCT of 3000K] |
| **Fluxo Luminoso** | 6.550 lm |
| **Designação da cor** | Branco quente (WW) |
| **Coordenada X de cromaticidade (Nom.)** | 0,44 |
| **Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)** | 0,403 |
| **Temperatura de cor correlacionada** | 3000 K |
| **Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)** | 82 lm/W |
| **Color rendering index (CRI)** | 81 |

| Funcionamento e caraterísticas elétricas | |
|---|---|
| **Consumo de Energia** | 79,8 W |
| **Corrente de lâmpada (Nom.)** | 0,530 A |

| Controlos e regulação | |
|---|---|
| **Regulável** | Sim |

| Características mecânicas e compartimento | |
|---|---|
| **Formato da lâmpada** | T5 [16 mm (T5)] |

| Aprovação e aplicação | |
|---|---|
| **Classe de Eficiência Energética** | G |
| **Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)** | 1,2 mg |
| **Consumo de energia kWh/1000 h** | 80 kWh |

# MASTER TL5 ALTO FLUXO (HO)

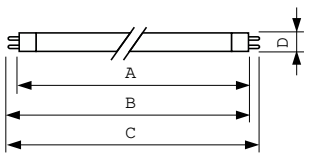
| | |
|---|---|
| **Número de registo EPREL** | 423569 |

| | |
|---|---|
| **Numerador – Embalagens por caixa exterior** | 40 |
| **N.º material (12NC)** | 927929583057 |
| **Nome do produto completo** | MASTER TL5 HO 80W/830 1SL/40 |
| **EAN/UPC - Caso** | 8711500868855 |
| **EAN/UPC - Product/Case** | 8711500710406 |

## Dados do produto

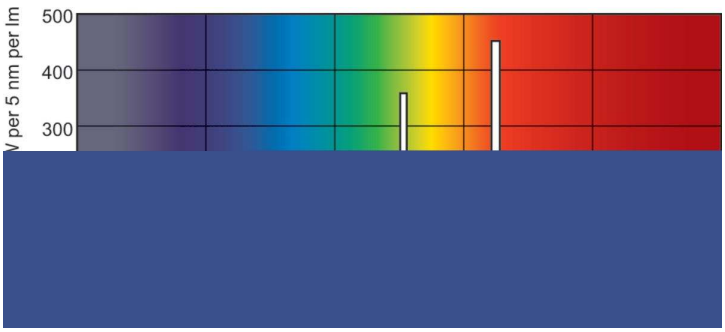
| | |
|---|---|
| **Código do produto completo** | 871150071040655 |
| **Nome de produto da encomenda** | MASTER TL5 HO 80W/830 SLV/40 |
| **Código de encomenda** | 71040655 |
| **Numerador – Quantidade por embalagem** | 1 |

## Desenho dimensional




| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|---|---|---|---|---|---|
| MASTER TL5 HO 80W/830 SLV/40 | 17 mm | 1.449,0 mm | 1.456,1 mm | 1.453,7 mm | 1.463,2 mm |

## Dados fotométricos

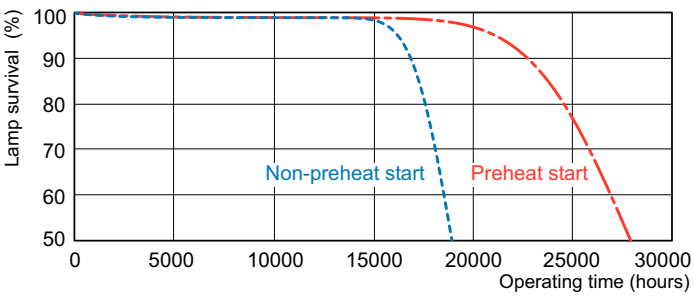



**Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL5 HO 80W/830 SLV/40**

## Vida útil



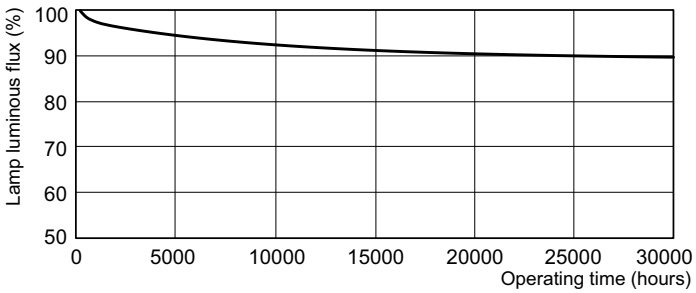

**Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HO 80W/830 SLV/40**




**Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HO 80W/830 SLV/40**

# MASTER TL5 ALTO FLUXO (HO)

## Vida útil




**Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL5 HO 80W/830 SLV/40**

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.