

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## L 8 W/840

LUMILUX T5 Short | Lâmpadas fluorescentes tubulares de 16 mm, curta, com casquilho G5



### ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Lojas
- Supermercados e lojas de departamentos
- Prédios públicos

### BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Ideal para iluminação criativa, econômica e decorativa
- Manutenção do fluxo luminoso muito boa durante toda a vida útil da lâmpada
- Fina e compacta

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Grupo de reprodução de cor bom: 1B ( $R_a$  : 80...89)
- Tempo de vida médio: até 10.000 h (com reator eletrônico / fonte QUICKTRONIC)



## DADOS TÉCNICOS

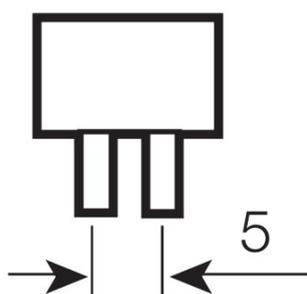
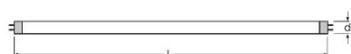
## Dados Elétricos

Eficiência luminosa (alta frequência 25	Under clarification by authority and standardization body
Potência nominal	7,10 W
Potência nominal	8,00 W

## Dados fotométricos

Eficiência luminosa (condições normais)	61 lm/W
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Fluxo luminoso	430 lm
Fluxo luminoso a 25 °C	430 lm
Tonalidade da luz	4000
Temperatura de cor estimada	4000 K
Fluxo luminoso nominal	430 lm
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool White
Manutenção do fluxo luminoso em 2.000 h	0,90
Manutenção do fluxo luminoso em 4.000 h	0,84
Manutenção do fluxo luminoso em 6.000 h	0,79
Manutenção do fluxo luminoso em 8.000 h	0,75
Temperatura de cor	4000 K
Fluxo luminoso	430 lm
Índice de reprodução de cor Ra	≥80

## Dimensões e peso



Diâmetro do tubo	16 mm
Comprimento	288,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	288,00 mm
Diâmetro	16,0 mm
Diâmetro máximo	16,0 mm

## Temperaturas e condições de funcionamento

<b>Temp. ambiente com fluxo luminoso máximo</b>	35,0 °C
---	---------

## Espectativa de Vida

<b>Vida mediana</b>	10000 h <sup>1)</sup>
<b>Índice de mortalidade em 2.000 h</b>	0,99
<b>Índice de mortalidade em 4.000 h</b>	0,99
<b>Índice de mortalidade em 6.000 h</b>	0,95
<b>Índice de mortalidade em 8.000 h</b>	0,81
<b>Modo de operação (Vida útil)</b>	HF
<b>Vida</b>	10000 h
<b>Vida nominal</b>	10000 h

<sup>1)</sup> Com CCG/LLCG

## Informação adicional do produto

<b>Soquete (base)</b>	G5
<b>Quantidade de mercúrio</b>	2,5 mg
<b>Mostrar pictograma da Diretiva WEEE</b>	Sim

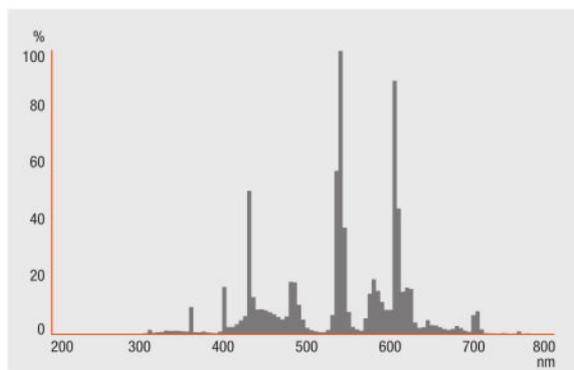
## Atributos

<b>Adequado para aplicações internas</b>	Sim
--	-----

## Normas e Certificações

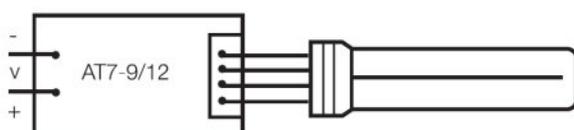
<b>Classe de eficiência energética</b>	A
<b>Consumo de energia</b>	8 kWh/1000h

Curva de distribuição



Distribuição espectral

Diagrama de cabeamento



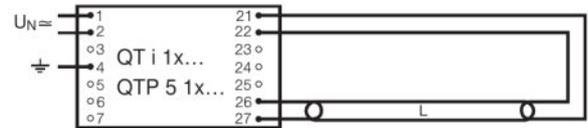
Die Zuleitungen 3 und 4 sollen so kurz wie möglich sein

Esquema de electrificação

Esquema de electrificação



Die Zuleitungen 3 und 4 sollen so kurz wie möglich sein



Esquema de electrificação

Esquema de electrificação



Esquema de electrificação

## FATOR DE POTÊNCIA $\Lambda$

Garantia de sistema estendida OSRAM em combinação com OSRAM reator eletrônico / fontes

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

No caso de quebra da lâmpada: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

---

**DADOS DE LOGÍSTICA**

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4050300241623	L 8 W/840		320 mm x 119 mm x 105 mm	4.00 dm <sup>3</sup>	973,10 g

---

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

---

**RETRATAÇÃO**

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.