

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## L 30 W/76

**OSRAM NATURA T8 | Lâmpadas fluorescentes tubulares de 26 mm, casquilho G13, para a área alimentar**



---

### ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Padarias, processadores de alimentos, açougues
- Lojas
- Supermercados e lojas de departamentos
- Especialmente adequada para o setor de alimentos (DIN 10504)

---

### BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Curva de distribuição espectral sob medida
- Os alimentos parecem frescos e apetitosos sem ""embelezá-los"" excessivamente

---

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Tempo de vida médio: 20.000 h com reator eletrônico / fonte de pré-aquecimento



## DADOS TÉCNICOS

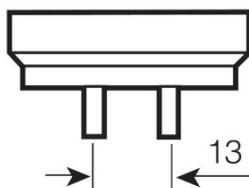
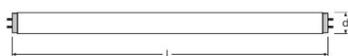
## Dados Elétricos

Tensão nominal	96 V
Eficiência luminosa (alta frequência 25	Sob clarificação das autoridades competentes
Potência nominal	30,00 W
Potência nominal	30,00 W

## Dados fotométricos

Eficiência luminosa (condições normais)	43 lm/W
Fluxo luminoso	1300 lm
Fluxo luminoso a 25 °C	1300 lm
Tonalidade da luz	76
Fluxo luminoso nominal	1300 lm
Tonalidade (designação)	NATURA
Manutenção do fluxo luminoso em 2.000 h	0,88
Manutenção do fluxo luminoso em 4.000 h	0,83
Manutenção do fluxo luminoso em 6.000 h	0,80
Manutenção do fluxo luminoso em 8.000 h	0,77
Manutenção do fluxo luminoso em 12.000 h	0,74
Manutenção do fluxo luminoso em 16.000 h	0,72
Temperatura de cor	3500 K
Fluxo luminoso	1300 lm

## Dimensões e peso



G13  
IEC 7004-51  
DIN 49653 T1

Diâmetro do tubo	26 mm
Comprimento	895,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	895,00 mm
Diâmetro	26,0 mm
Diâmetro máximo	26,0 mm

## Temperaturas e condições de funcionamento

Temp. ambiente com fluxo luminoso máximo	25,0 °C
--	---------

## Espectativa de Vida

Tempo de operação	18000 h <sup>1)</sup>
Vida mediana	20000 h <sup>1)</sup>
Índice de mortalidade em 2.000 h	0,99
Índice de mortalidade em 4.000 h	0,99
Índice de mortalidade em 6.000 h	0,99
Índice de mortalidade em 8.000 h	0,99
Índice de mortalidade em 12.000 h	0,99
Índice de mortalidade em 16.000 h	0,90
Índice de mortalidade em 20.000 h	0,50
Modo de operação (Vida útil)	HF
Vida	20000 h
Vida nominal	20000 h

<sup>1)</sup> Com pré-aquecimento ECG

## Informação adicional do produto

Soquete (base)	G13
Quantidade de mercúrio	4,5 mg
Mostrar pictograma da Diretiva WEEE	Sim

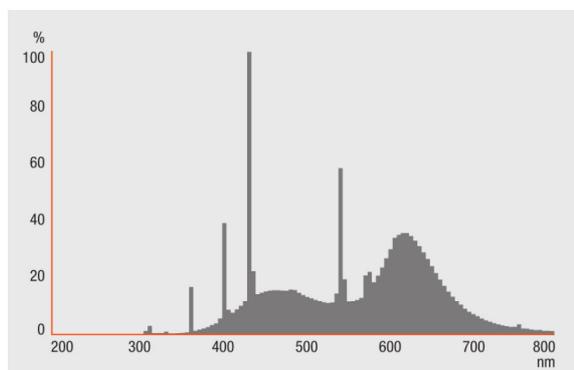
## Atributos

Adequado para aplicações internas	Sim
-----------------------------------	-----

## Normas e Certificações

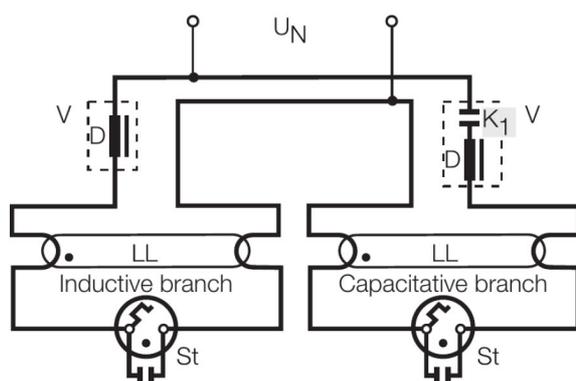
Classe de eficiência energética	B
Consumo de energia	37 kWh/1000h

## Curva de distribuição



## Distribuição espectral

## Diagrama de cabeamento



## Esquema de electrificação

---

**INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA**

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

---

**DADOS DE LOGÍSTICA**

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300010540		910 mm x 27 mm x 27 mm	143,60 g	0.66 dm <sup>3</sup>
4008321205193		937 mm x 145 mm x 62 mm	1661,00 g	8.42 dm <sup>3</sup>

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.