

L 58 W/835

LUMILUX T8 | Lâmpadas fluorescentes tubulares de 26 mm, com base G13



Áreas de aplicação

- Prédios públicos
- Iluminação de escritórios
- Indústria
- Lojas
- Supermercados e lojas de departamentos
- Iluminação de rua

Benefícios do produto

- Boa economia graças à alta eficiência

Características do produto

- Ótima manutenção da luminosidade: 90 % ao longo da vida útil da lâmpada
- Grupo de reprodução de cor bom: 1B (R_a : 80...89)
- Dimerizável
- Fósforo tri-banda de alta qualidade: LUMILUX



Ficha técnica do produto

Dados técnicos

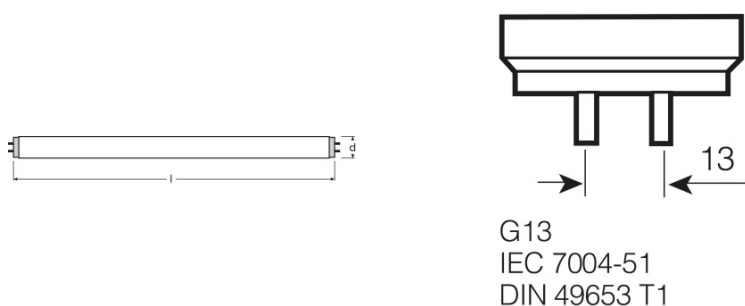
Dados Elétricos

Potência nominal	58.00 W
Eficiência luminosa (alta frequência 25	Under clarification by authority and standardization body
Eficiência luminosa (condições normais)	90 lm/W
Potência de construção	58.00 W

Dados fotométricos

Índice de reprodução de cor (IRC)	≥80
Fluxo luminoso	5200 lm
Fluxo luminoso a 25 °C	5200 lm
Tonalidade da luz	835
Temperatura de cor	3500 K
Fluxo luminoso nominal	5200 lm
Cor da luz de acordo com EM 12464-1	LUMILUX White
Manutenção do fluxo luminoso em 2.000 h	0.95
Manutenção do fluxo luminoso em 4.000 h	0.92
Manutenção do fluxo luminoso em 6.000 h	0.91
Manutenção do fluxo luminoso em 8.000 h	0.90
Manutenção do fluxo luminoso em 12.000 h	0.89
Coordenadas da cor no diagrama cromático	0.409/0.394

Dimensões e peso



Diâmetro do tubo	26 mm
Comprimento	1500.0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	1500.00 mm
Diâmetro	26.0 mm
Diâmetro máximo	26.0 mm

Ficha técnica do produto

Temperatura

Temp. ambiente com fluxo luminoso máximo	25.0 °C
--	---------

Espectativa de Vida

Tempo de operação	18000 h ¹⁾
Vida mediana	20000 h ¹⁾
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	0.90
Modo de operação (Vida útil)	50 Hz
Vida	20000 h
Vida nominal	20000 h

¹⁾ Com pré-aquecimento ECG

Informação adicional do produto

Soquete (base)	G13
Quantidade de mercúrio	2.5 mg
Appropriate disposal acc. to WEEE	Sim

Atributos

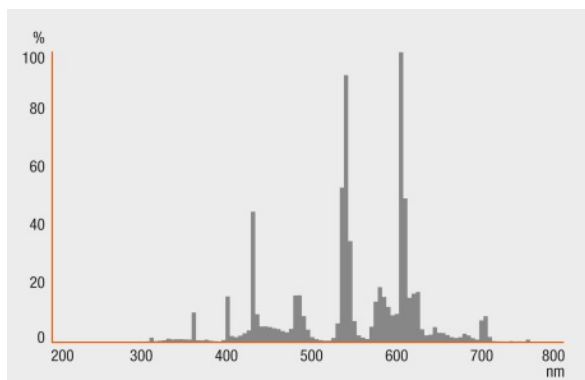
Dimerizável	Sim
Adequado para aplicações internas	Sim

Normas e Certificações

Classe de eficiência energética	A
Energy consumption	68 kWh/1000h

Curva de distribuição

Ficha técnica do produto



Distribuição espectral

Fator de potência λ

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

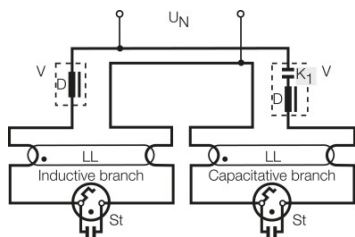


Garantia

Instruções de segurança

No caso de quebra da lâmpada: www.osram.com/brokenlamp

Ficha técnica do produto



Esquema de ligação

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (profundidade x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4050300448015	L 58 W/835		145 mm x 612 mm x 1076 mm	95.48 dm ³	6270.00 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.

Literatura informação

Para mais informações sobre a garantia de sistema e os termos e condições de garantia, visite

▶ www.osram.com/system-guarantee

Para mais informações sobre os reatores eletrônicos QUICKTRONIC, visite

▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

Retratação

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

L 58 W/835

LUMILUX T8 | Lâmpadas fluorescentes tubulares de 26 mm, com base G13

Nome do produto	Nome do reator	EAN	Corrente nominal	Nominal wattage + Power loss	Fluxo luminoso a 35 °C	Número de pontos de venda
L 58W/835	HF 1x58/230-240 DIM	4050300297729	0.25 A	58.00 W	5000 lm	1
	HF 2x58/230-240 DIM	4050300350998	0.48 A	116.00 W	5000 lm	2
	QT 1x58 DIM	4008321645609	0.25 A	55.70 W	5000 lm	1
	QT 2x58 DIM	4008321645814	0.48 A	110.00 W	5000 lm	2
	QT-FIT 5/8 1x54-58	4008321873828	0.24 A	54.00 W	5000 lm	1
	QT-FIT 5/8 2x54-58	4008321873842	0.48 A	110.00 W	5000 lm	2
	QT-FIT8 1x58-70	4008321294227	0.24 A	54.00 W	5000 lm	1
	QT-FIT8 2x58-70	4008321294289	0.48 A	109.00 W	5000 lm	2
	QTi 1x28/54/35/49 GII	4008321383358	0.24 A	55.00 W	5000 lm	1
	QTi 1x58 DIM		0.25 A	56.00 W	5000 lm	1
	QTi 2x28/54/35/49 GII	4008321383419	0.47 A	109.00 W	5000 lm	2
	QTi 2x58 DIM	4050300870731	0.47 A	108.00 W	5000 lm	2
	QTi DALI 1x58 DIM	4050300870823	0.25 A	56.00 W	5000 lm	1
	QTi DALI 2x58 DIM	4050300870847	0.47 A	108.00 W	5000 lm	2
	QTP5 1x54	4008321329394	0.25 A	55.00 W	5000 lm	1
	QTP5 2x54	4008321329097	0.48 A	109.00 W	5000 lm	2
	QTP8 1x58	4008321131669	0.24 A	55.00 W	5000 lm	1
	QTP8 2x58	4008321131683	0.45 A	110.00 W	5000 lm	2

Ficha técnica do produto

Nome do produto	Nome do reator	EAN	Corrente nominal	Nominal wattage + Power loss	Fluxo luminoso a 35 °C	Número de pontos de venda
	QTP-OPTIMAL 1x54-58	4008321873729	0.25 A	54.00 W	5000 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x54-58	4008321880253	0.25 A	107.00 W	5000 lm	2