

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

L 36 W/865

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
- Aplicações de exterior apenas em luminárias apropriadas

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Tecnologia da lâmpada comprovada
- Boa economia graças à alta eficiência
- Disponível em diferentes tonalidades (2,700...8,000 K) para várias aplicações

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



DADOS TÉCNICOS

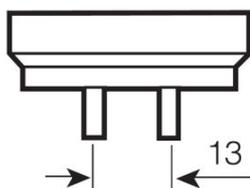
Dados Elétricos

Eficiência luminosa (alta frequência 25	Under clarification by authority and standardization body
Potência nominal	36,00 W
Potência nominal	36,00 W

Dados fotométricos

Eficiência luminosa (condições normais)	90 lm/W
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Fluxo luminoso	3250 lm
Fluxo luminoso a 25 °C	3250 lm
Tonalidade da luz	6500
Temperatura de cor estimada	6500 K
Fluxo luminoso nominal	3250 lm
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool Daylight
Manutenção do fluxo luminoso em 2.000 h	0,96
Manutenção do fluxo luminoso em 4.000 h	0,94
Manutenção do fluxo luminoso em 6.000 h	0,93
Manutenção do fluxo luminoso em 8.000 h	0,91
Manutenção do fluxo luminoso em 12.000 h	0,91
Manutenção do fluxo luminoso em 16.000 h	0,90
Manutenção do fluxo luminoso em 20.000 h	0,89
Temperatura de cor	6500 K
Fluxo luminoso	3250 lm
Índice de reprodução de cor Ra	≥80

Dimensões e peso



G13
IEC 7004-51
DIN 49653 T1

Diâmetro do tubo	26 mm
Comprimento	1200 mm

Comprimento da base excluindo os pinos	1200,00 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 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	0,99
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

¹⁾ Com pré-aquecimento ECG

Informação adicional do produto

Soquete (base)	G13
Quantidade de mercúrio	2,5 mg
Mostrar pictograma da Diretiva WEEE	Sim

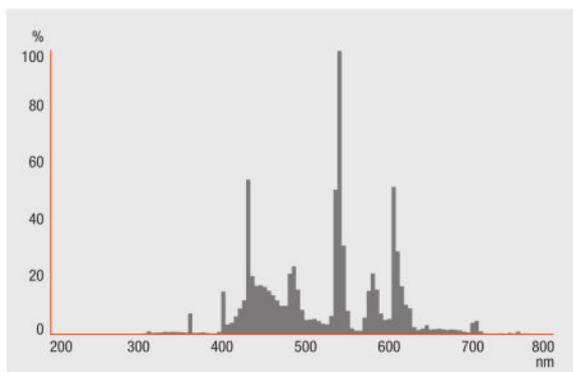
Atributos

Dimerizável	Sim
Adequado para aplicações internas	Sim

Normas e Certificações

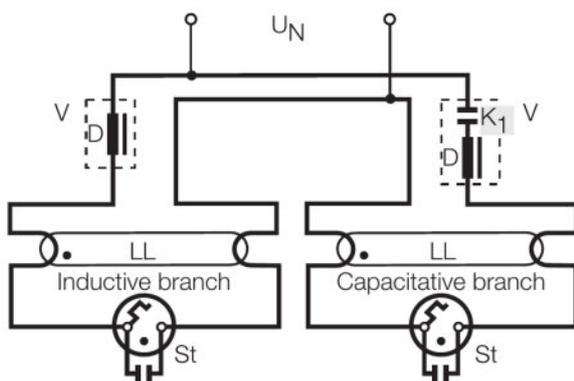
Classe de eficiência energética	A
Consumo de energia	43 kWh/1000h

Curva de distribuição



Distribuição espectral

Diagrama de cabeamento



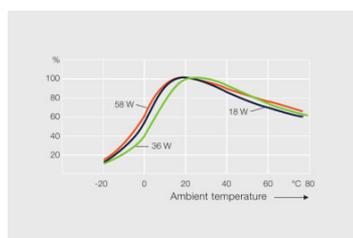
Esquema de electrificação

FATOR DE POTÊNCIA λ

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



Outros gráficos

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4050300517858	L 36 W/865		1242 mm x 142 mm x 171 mm	30.16 dm ³	4892,13 g
4052899209039	L 36 W/865		1287 mm x 177 mm x 60 mm	13.67 dm ³	2690,00 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.

REFERÊNCIAS / LINKS

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

▶ www.ledvance.com/system-guarantee

RETRATAÇÃO

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

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

Nome do produto	Nome do reator	EAN	Corrente nominal	Perda de potência	Fluxo luminoso a 35 °C	Número de pontos de venda
L 36 W/865	QT 1x36 DIM	4008321645623	0.16 A	36.00 W	3350 lm	1
	QT 2x36 DIM	4008321645838	0.32 A	72.40 W	3350 lm	2
	QT-FIT 5/8 1x18-39	4008321873927	0.16 A	37.00 W	3200 lm	1
	QT-FIT 5/8 2x18-39	4008321873903	0.31 A	70.00 W	3200 lm	2
	QT-FIT8 1x36	4008321294203	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QT-FIT8 2x36	4008321294265	0.32 A	71.00 W	3200 lm	2
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	0.09 A	35.00 W	3350 lm	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	0.31 A	70.00 W	3200 lm	2
	QTi DALI 1x36 DIM	4050300870427	0.16 A	36.00 W	2700 lm	1
	QTi DALI 2x36 DIM	4050300870885	0.30 A	69.00 W	2700 lm	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.30 A	70.00 W	3200 lm	2
	QTP-DL 1x36-40	4008321117908	0.17 A	38.00 W	3400 lm	1
	QTP-DL 2x36-40	4008321117922	0.35 A	80.50 W	3400 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.16 A	35.00 W	3350 lm	1
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.30 A	71.00 W	3200 lm	2
	QTz8 1x36	4008321863287	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QTz8 2x36	4008321863324	0.32 A	71.00 W	3200 lm	2