

Ficha técnica do produto

L 36 W/830

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



Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Dados Elétricos

Potência nominal	36.00 W
Eficiência luminosa (alta frequência)	Under clarification by authority and standardization body
Potência	36.00 W
Corrente nominal	0.43 A A

Dados fotométricos

Eficiência luminosa (condições normais)	93 lm/W
Índice de reprodução de cor (IRC)	≥80
Fluxo luminoso	3350 lm
Fluxo luminoso a 25 °C	3350 lm
Tonalidade da luz	830
Temperatura de cor nominal	3000 K
Fluxo luminoso nominal	3350 lm
Tonalidade (designação)	LUMILUX Warm White
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	3000 K
Fluxo luminoso	3350 lm

Dimensões e peso



Ficha técnica do produto

Diâmetro do tubo	26 mm
Comprimento	1200 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	1200.00 mm
Diâmetro	26.0 mm
Peso do produto	149.00 g
Bulbo externo	T26
Comprimento total	1213.60 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	0.99
Índice de mortalidade em 20.000 h	0.50
Modo de operação (Vida útil)	HF
Vida	20000 h

¹⁾ With preheat ECG

Informação adicional do produto

Soquete (base)	G13
Contém mercúrio	2.5 mg
Tratamento de resíduos conforme WEEE	Sim
EAN sucessor	4050300517896
EAN sucessor	4050300443324

Atributos

Dimerizável	Yes
Adequado para aplicações internas	Yes

Normas e Certificações

Classe de eficiência energética	G
---------------------------------	---

Ficha técnica do produto

Consumo de energia	43 kWh/1000h
--------------------	--------------

Categoria específica para o país

Referência do pedido	L 36W/830
----------------------	-----------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	19-01-2022
Primary Article Identifier	4050300443324 4050300517896
Declaration No. in SCIP database	In work

Curva de distribuição

FL_830

Fator de potência λ

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

Ficha técnica do produto

DUO CIRCUIT

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4050300517896	L 36 W/830		144 mm x 147 mm x 1242 mm	26.29 dm ³	5535.00 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 [https://](https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees)

▶ www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees

Para mais informações sobre os reatores eletrônicos QUICKTRONIC, visite

▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

Retratção

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany

L 36 W/830

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/830	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.30 A	70.00 W	3200 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.16 A	35.00 W	3350 lm	1