# Ficha t�cnica do produto
L 38 W/830

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




© 2024, Inventronics GmbH. All rights reserved. Inventronics is a licensee of the OSRAM brand. OSRAM is a trademark of ams OSRAM.

Dados t�cnicos

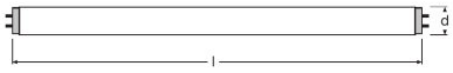
## Dados elétricos

| | |
|---|---|
| **Tensão nominal** | 104 V |
| **Potência nominal** | 39,90 W |
| **Eficiência luminosa (alta frequência 25** | Sob clarificação das autoridades competentes |
| **Potência nominal** | 39,90 W |
| **Corrente da lâmpada** | 0,43 A |
| **Corrente nominal** | 0,43 A |

## Dados fotométricos

| | |
|---|---|
| **Índice de reprodução de cor Ra** | ≥80 |
| **Fluxo luminoso** | 3300 lm |
| **Fluxo luminoso a  25 °C** | 3300 lm |
| **Tonalidade da luz** | 830 |
| **Temperatura de cor nominal** | 3000 K |
| **Fluxo luminoso nominal** | 3300 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** | 0.9 |
| **Manutenção do fluxo luminoso em 20.000 h** | 0,89 |
| **Temperatura de cor** | 3000 K |
| **Fluxo luminoso** | 3300 lm |

## Dimensões e peso





© 2024, Inventronics GmbH. All rights reserved. Inventronics is a licensee of the OSRAM brand. OSRAM is a trademark of ams OSRAM.

| | |
|---|---|
| **Diâmetro do tubo** | 26 mm |
| **Comprimento** | 1061 mm |
| **Comprimento da base excluindo os pinos** | 1047,00 mm |
| **Diâmetro** | 25,5 mm |
| **Peso do produto** | 130,00 g |
| **Bulbo externo** | T6 |
| **Comprimento** | 1061.20 mm |

## Vida útil

| | |
|---|---|
| **Tempo de operação** | 16000 h [1)] |
| **Vida mediana** | 20000 h [1)] |
| **Vida** | 20000 h |

[1)] Com pré-aquecimento ECG

## Informação adicional do produto

| | |
|---|---|
| **Soquete (base)** | G13 |
| **Quantidade de mercúrio** | 3,0 mg |
| **Tratamento de resíduos conforme WEEE** | Sim |

## Atributos

| | |
|---|---|
| **Dimerizável** | Sim |

## Normas e Certificações

| | |
|---|---|
| **Classe de eficiência energética** | G |
| **Consumo de energia** | 40 kWh/1000h |

## Categoria específica para o país

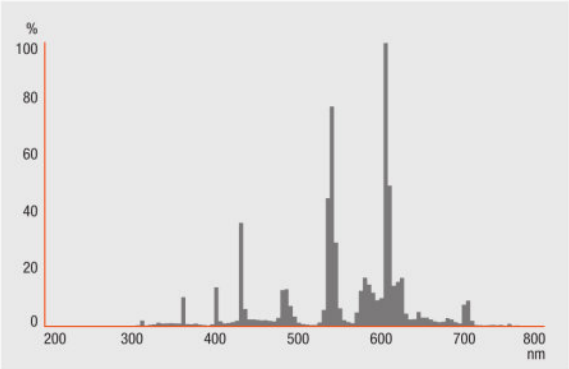
| | |
|---|---|
| **Referência do pedido** | L 38W/830 |

## Environmental information

| **Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)** | |
|---|---|
| **Date of Declaration** | 19-01-2022 |
| **Primary Article Identifier** | 4050300518152 |
| **Declaration No. in SCIP database** | In work |


© 2024, Inventronics GmbH. All rights reserved. Inventronics is a licensee of the OSRAM brand. OSRAM is a trademark of ams OSRAM.

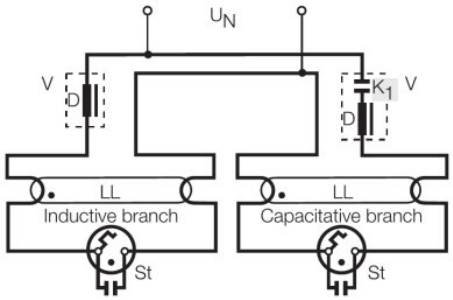
## Curva de distribui��o




FL_830

## Fator de potência λ

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




DUO CIRCUIT


© 2024, Inventronics GmbH. All rights reserved. Inventronics is a licensee of the OSRAM brand. OSRAM is a trademark of ams OSRAM.

## 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.

## Referências / Links

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

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

Para mais informações sobre os reatores eletrônicos QUICKTRONIC, visite

- www.osram.com/QUICKTRONIC

## Retrata��o

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



© 2024, Inventronics GmbH. All rights reserved. Inventronics is a licensee of the OSRAM brand. OSRAM is a trademark of ams OSRAM.