

# Ficha técnica do produto

## HO 39 W/840

LUMILUX T5 HO | Lâmpadas fluorescentes tubulares de 16 mm, alto rendimento, com casquilho G5



## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Dados Elétricos

Tensão nominal	118 V
Potência nominal	38.00 W
Eficiência luminosa (alta frequência)	82 lm/W
Potência	38.00 W
Corrente nominal	0.33 A A

#### Dados fotométricos

Índice de reprodução de cor (IRC)	$\geq 80$
Fluxo luminoso	3100 lm
Fluxo luminoso a 25 °C	3100 lm
Fluxo luminoso a 35 °C	3500 lm
Tonalidade da luz	840
Temperatura de cor nominal	4000 K
Fluxo luminoso nominal	3100 lm
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool White
Manutenção do fluxo luminoso em 2.000 h	0.95
Manutenção do fluxo luminoso em 4.000 h	0.93
Manutenção do fluxo luminoso em 6.000 h	0.92
Manutenção do fluxo luminoso em 8.000 h	0.90
Manutenção do fluxo luminoso em 12.000 h	0.90
Manutenção do fluxo luminoso em 16.000 h	0.90
Manutenção do fluxo luminoso em 20.000 h	0.89
Temperatura de cor	4000 K
Fluxo luminoso	3100 lm

#### Dimensões e peso



## Ficha técnica do produto

Diâmetro do tubo	16 mm
Comprimento	849.0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	849.00 mm
Diâmetro	16.0 mm
Peso do produto	71.00 g
Bulbo externo	T16
Comprimento total	863.20 mm
Diâmetro máximo	16.0 mm

### Temperaturas e condições de funcionamento

Temp. ambiente com fluxo luminoso máximo	35.0 °C
--	---------

### Espectativa de Vida

Tempo de operação	19000 h <sup>1)</sup>
Vida mediana	24000 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	0.97
Índice de mortalidade em 20.000 h	0.85
Modo de operação (Vida útil)	HF
Vida	24000 h

<sup>1)</sup> With preheat ECG

### Informação adicional do produto

Soquete (base)	G5
Contém mercúrio	1.5 mg
Observação de produto	Suitable for ECG operation only/Lamp designed for internal luminaire temperatures of 30...40 °C; optimum luminous flux achieved at 35 °C
Tratamento de resíduos conforme WEEE	Sim
EAN sucessor	4050300591704
EAN sucessor	4050300453538

### Atributos

Dimerizável	Yes
Adequado para aplicações internas	Yes

## Ficha técnica do produto

### Normas e Certificações

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	42 kWh/1000h

### Categoria específica para o país

Referência do pedido	HO 39W/840
----------------------	------------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4050300453538   4050300591704
Declaration No. in SCIP database	In work

### Curva de distribuição

---

---

FL\_840

---

### Fator de potência $\lambda$

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

## Ficha técnica do produto

QUICKTRONIC INTELLIGENT QT i 1x QTP 5 1x

QUICKTRONIC INTELLIGENT QT i 2x QTP 5 2x

### 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
4050300591704	HO 39 W/840		882 mm x 104 mm x 83 mm	7.61 dm <sup>3</sup>	1950.00 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](https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees)

### Retratação

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

## HO 39 W/840

LUMILUX T5 HO | Lâmpadas fluorescentes tubulares de 16 mm, alto rendimento, com casquilho G5

Nome do produto	Nome do reator	EAN	Corrente nominal	Perda de potência	Fluxo luminoso a 35 °C	Número de pontos de venda
HO 39 W/840	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.18 A	41.00 W	3100 lm	1