

Ficha técnica do produto

HO 54 W/865

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



Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Dados Elétricos

Tensão nominal	120 V
Potência nominal	54.00 W
Eficiência luminosa (alta frequência)	76 lm/W
Potência	54.10 W
Corrente nominal	0.46 A

Dados fotométricos

Índice de reprodução de cor (IRC)	≥ 80
Fluxo luminoso	4100 lm
Fluxo luminoso a 25 °C	4100 lm
Fluxo luminoso a 35 °C	4750 lm
Tonalidade da luz	865
Temperatura de cor nominal	6500 K
Fluxo luminoso nominal	4100 lm
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool Daylight
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	6500 K
Fluxo luminoso	4100 lm

Dimensões e peso



Ficha técnica do produto

Diâmetro do tubo	16 mm
Comprimento	1149 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	1149.00 mm
Diâmetro	16.0 mm
Peso do produto	90.00 g
Bulbo externo	T16
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 ¹⁾
Vida mediana	24000 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	0.97
Índice de mortalidade em 20.000 h	0.85
Modo de operação (Vida útil)	HF
Vida	24000 h

¹⁾ With preheat ECG

Informação adicional do produto

Soquete (base)	G5
Contém mercúrio	1.7 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	4050300591568
EAN sucessor	4050300453378

Atributos

Dimerizável	Yes
Adequado para aplicações internas	Yes

Normas e Certificações

Ficha técnica do produto

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	60 kWh/1000h

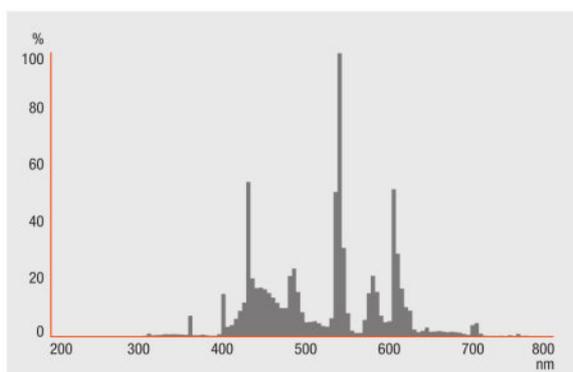
Categoria específica para o país

Referência do pedido	HO 54W/865
----------------------	------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4050300453378 4050300591568
Declaration No. in SCIP database	In work

Curva de distribuição

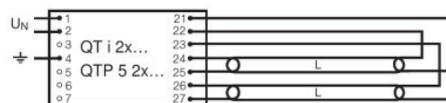
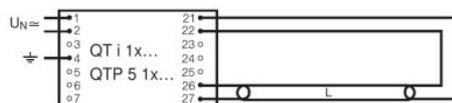


FL_865

Fator de potência λ

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
4050300453378	HO 54 W/865		1200 mm x 194 mm x 83 mm	19.32 dm ³	4813.00 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

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 54 W/865

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