

Ficha técnica do produto

HE 35 W/840

LUMILUX T5 HE | Lâmpadas fluorescentes tubulares de 16 mm, elevada eficiência, com casquilho G5



- Public buildings Offices Shops Supermarkets and department stores Industry Outdoor applications only in suitable luminaires

- Good economy and efficiency Up to 20 % more economical than LUMILUX T8 Up to 50 % smaller volume than comparable T8 lamps



Dados técnicos

Dados elétricos

Tensão nominal	205 V
Potência nominal	35,00 W
Eficiência luminosa (alta frequência 25	Sob clarificação das autoridades competentes
Potência nominal	35,00 W
Corrente nominal	0,18 A

Dados fotométricos

Índice de reprodução de cor Ra	≥ 80
Fluxo luminoso	3550 lm
Fluxo luminoso a 25 °C	3320 lm
Fluxo luminoso a 35 °C	3650 lm
Tonalidade da luz	840
Temperatura de cor nominal	4000 K
Fluxo luminoso nominal	3550 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	0.9
Manutenção do fluxo luminoso em 12.000 h	0.9
Manutenção do fluxo luminoso em 16.000 h	0.9
Manutenção do fluxo luminoso em 20.000 h	0,89
Temperatura de cor	4000 K
Fluxo luminoso	3550 lm

Dimensões e peso



Ficha técnica do produto

Diâmetro do tubo	16 mm
Comprimento	1463 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	1449,00 mm
Diâmetro	16,0 mm
Peso do produto	116,45 g
Bulbo externo	T16
Comprimento	1463.20 mm

Vida útil

Tempo de operação	19000 h ¹⁾
Vida	24000 h

¹⁾ Com pré-aquecimento ECG

Informação adicional do produto

Soquete (base)	G5
Quantidade de mercúrio	1,5 mg
Observação de produto	Apenas para operação com fonte eletromagnética/Lâmpada concebido para internos temperaturas de luminárias de 30... 40 ° C; fluxo luminoso óptima alcançado a 35 ° C
Tratamento de resíduos conforme WEEE	Sim
EAN sucessor	4050300591445
EAN sucessor	4050300464749

Atributos

Dimerizável	Sim
-------------	-----

Normas e Certificações

Classe de eficiência energética	F
Consumo de energia	35 kWh/1000h

Categoria específica para o país

Referência do pedido	HE 35W/840
----------------------	------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4050300591445 4050300464749
Declaration No. in SCIP database	In work

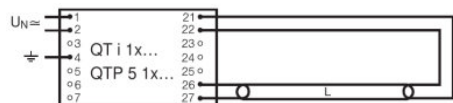
Curva de distribuição



FL_840

Fator de potência λ

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



QUICKTRONIC INTELLIGENT QT i 1x QTP 5 1x



QUICKTRONIC INTELLIGENT QT i 2x QTP 5 2x

Ficha técnica do produto

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
4050300464749	HE 35 W/840	Shipping carton box 40 Pieces Sleeves	1500 mm x 94 mm x 194 mm	27.35 dm ³	6258.00 g
4050300591445	HE 35 W/840	Shipping carton box 20 Pieces Sleeves	1482 mm x 83 mm x 104 mm	12.79 dm ³	3450.00 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.osram.com/system-guarantee

Retrato

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