Ficha t❓cnica do produto
HE 35 W/830

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

© 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	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	830
Temperatura de cor nominal	3000 K
Fluxo luminoso nominal	3550 lm
Tonalidade (designação)	LUMILUX Warm 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	3000 K
Fluxo luminoso	3550 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	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	4050300591469
EAN sucessor	4050300464763

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/830

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4050300591469 | 4050300464763
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

QUICKTRONIC INTELLIGENT QT i 1x QTP 5 1x

QUICKTRONIC INTELLIGENT QT i 2x QTP 5 2x

© 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.

Dados de Log❖stica

C❖digo do produto	Descri❖❖o do produto	Embalagem unit❖ria (pe❖as/unidade)	Dimens❖es (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4050300464763	HE 35 W/830	Shipping carton box 40 Pieces Sleeves	1498 mm x 198 mm x 95 mm	28.18 dm^3	6587.00 g
4050300591469	HE 35 W/830	Shipping carton box 20 Pieces Sleeves	1487 mm x 110 mm x 90 mm	14.72 dm^3	3690.00 g

O c❖digo do produto mencionado indica a quantidade m❖nima a ser adquirida. Uma caixa unit❖ria pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unit❖ria ou m❖ltiplos da caixa unit❖ria.

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

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.