Ficha t�cnica do produto
DULUX F 36 W/840 2G10

OSRAM DULUX F | Lâmpadas compactas de dois tubos, com base de 4 pinos para a operação em reator eletrônico/eletromagnético

© 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

Potência nominal	36,00 W
Tensão nominal	106 V
Potência nominal	36,00 W
Corrente nominal	0,44 A

Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	2800 lm
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool White
Fluxo luminoso a 25 °C	2800 lm
Fluxo luminoso	2800 lm
Temperatura de cor nominal	4000 K
Manutenção do fluxo luminoso em 4.000 h	0.86
Manutenção do fluxo luminoso em 6.000 h	0.83
Manutenção do fluxo luminoso em 8.000 h	0.81
Manutenção do fluxo luminoso em 12.000 h	0.77
Luminância	3 cd/cm²
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Temperatura de cor	4000 K
Fluxo luminoso	2800 lm
Índice de reprodução de cor Ra	≥80

Dimensões e peso

Diâmetro	16,2 mm
Comprimento	221,0 mm
Diâmetro do tubo	17,5 mm
Comprimento	221,0 mm

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

Comprimento conforme Norma IEC	217 mm
Bulbo externo	T16
Peso do produto	99,87 g

Temperaturas e condições de funcionamento

Temperatura ambiente	-5…+40 °C

Vida útil

Vida	13000 h
Tempo de operação	9000 h [1)]
Vida mediana	10000 h [1)]
Vida nominal	13000 h

[1)] Com pré-aquecimento ECG

Informação adicional do produto

Soquete (base)	2G10
Quantidade de mercúrio	2,5 mg
Tratamento de resíduos conforme WEEE	Sim

Atributos

Dimerizável	Sim

Normas e Certificações

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	38 kWh/1000h

Categoria específica para o país

ILCOS	FSD-36/840-E-2G10-90/217
Referência do pedido	DULUX F 36W/840

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4050300299037
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_840

Equipamento / Acessórios

- Adequada para operação nos reatores convencionais e eletrônicos

SERIES CONNECTION WITH QUICKTRONIC

SINGLE LAMP WITH QUICKTRONIC

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

SINGLE LAMP STARTER ST 111 OR ST 171

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
4050300299037	DULUX F 36 W/840 2G10	Shipping carton box 10 Pieces Folding carton box	290 mm x 100 mm x 245 mm	7.11 dm^3	1562.00 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 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.

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

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.