

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

DULUX D/E 13 W/840

OSRAM DULUX® D/E | Fluorescentes compactas de dois tubos, casq. 4 pinos para funcionamento com balastro electrónico



Áreas de Aplicação

- Escritórios, prédios públicos
- Lojas
- Supermercados e lojas de departamentos
- Hotéis, restaurantes
- Indústria

Vantagens do Produto

- Extremamente econômica
- Boa qualidade de luz
- Excelente fluxo luminoso
- Longo tempo de utilização
- Melhor manutenção

Características do Produto

- Vida útil média da lâmpada: 20.000 h (com QUICKTRONIC)
- Índice de restituição de cor $R_a \geq 80$
- Dimerizável (3...100 %)



- Lâmpada com base de pino curta e compacta com tubos de giro duplo
- Base G24q de conexão de quatro pinos com terminação simples
- Opera com bateria, energia CA e solar com reator eletrônico adequado

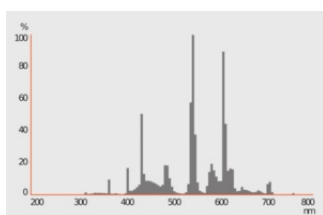
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

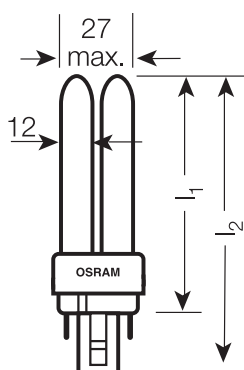
Potência nominal	13.70 W
Tensão nominal	91 V
Corrente nominal	0,18 A

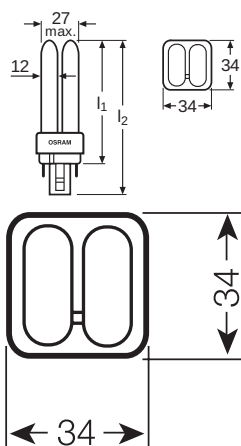
Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	870 lm
Rendimento luminoso	72 lm/W
Fluxo luminoso a 25 °C	900 lm
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool White
Temperatura de cor	4000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥ 80
Tonalidade da luz	840



DIMENSÕES & PESO





Comprimento	131.00 mm
Comprimento conforme Norma IEC	130 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	115,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	12 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	12 mm
Diâmetro	12 mm
Diâmetro do tubo	12 mm
Peso do produto	35,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-5...+40 °C
----------------------	-------------

Vida Útil

Vida nominal	20000 h
Tempo de operação	13000 h

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	G24q-1
Quantidade de mercúrio	1.6 mg

ATRIBUTOS

Dimmable	Yes
----------	-----

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	14.00 kWh/1000h

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	FSQH-13/840-/P/-G24q-1
Referência do pedido	DULUX D/E 13W/8

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tecnologia de iluminação utilizada	CFLNI
Não direcional ou direcional	NDLS
Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede	NMLS
Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	G24q-1
Connected light source (CLS)	No
Fonte de luz com alternância de cor	No
Envelope	Não
Fonte de luz de elevada luminância	No
Proteção anti-encandeamento	No
Temperatura de cor semelhante	SINGLE_VALUE
Indicação de potência equivalente	Não
Coordenada de cromaticidade x	0,380
Coordenada de cromaticidade y	0,380
Ângulo	SPHERE_360
Fonte de luz LED substitui fonte de luz fluorescente	not applicable
EPREL ID	546444
Model number	AC34219


EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Adequada para operação com reatores eletrônicos

Aviso de Segurança

- No caso de quebra da lâmpada: www.ledvance.com/brokenlamp

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300017594	Folding box 1	145 mm x 35 mm x 35 mm	48.00 g	0.18 dm ³
4050300251189	Shipping box 10	187 mm x 153 mm x 111 mm	543.00 g	3.18 dm ³

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.

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.