

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

DULUX D 10 W/830

OSRAM DULUX® D | Fluorescentes compactas de dois tubos, casq. 2 pinos para funcionamento com balastro ferromagnético



Áreas de Aplicação

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

Vantagens do Produto

- Melhor manutenção

Características do Produto

- Bom índice de restituição de cor
- Lâmpada com base de pino curta e compacta com tubos de giro duplo
- Base G24d de conexão de dois pinos com terminação simples



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	10 W
Potência do Sistema	10.70 W
Tensão nominal	64 V
Corrente nominal	0,19 A

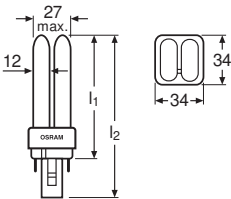
Dados Fotométricos

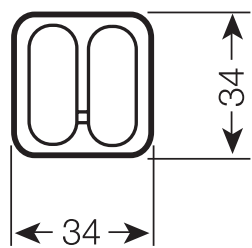
Fluxo luminoso	600 lm
Rendimento luminoso	56 lm/W
Tonalidade (designação)	LUMILUX Warm White
Temperatura de cor	3000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Tonalidade da luz	830
Manutenção do fluxo luminoso em	0.75



349617_FL_830

DIMENSÕES & PESO





Comprimento	109.50 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	87,00 mm
Diâmetro	12,00 mm
Diâmetro do tubo	12 mm
Peso do produto	31,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

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

Vida Útil

Tempo de operação	6500 h
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	0.95
Índice de mortalidade em 8.000 h	0.81
Vida mediana	10000 h

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	G24d-1
Quantidade de mercúrio	1.6 mg

ATRIBUTOS

Regulável	Não
-----------	-----

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	11.00 kWh/1000h

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	FSQ-10/830-I-G24d-1
Referência do pedido	DULUX D 10W/830

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)	G24d-1
Fonte de luz conectada (CLS)	Não
Fonte de luz com alternância de cor	Não
Envelope	Não
Fonte de luz de elevada luminância	Não
Proteção anti-encandeamento	Não
Temperatura de cor semelhante	SINGLE_VALUE
Indicação de potência equivalente	Não
Comprimento	109,50 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	12.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	12.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0,440
Coordenada de cromaticidade y	0,403
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	546426
Referência do modelo	AC34201

Equipamento / Acessórios

- Adequada para operação nos reatores convencionais

Aviso de Segurança

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

DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 Declarações de conformidade	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D

Documentos e certificados		Nome do documento
	Certificados	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
	Certificados	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
Ficheiros fotométricos e luminotécnicos		Nome do documento
	Distribuição da potência espectral	349617_FL_830

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300025681	Folding box 1	35 mm x 35 mm x 118 mm	47.40 g	0.14 dm³
4050300257952	Shipping box 10	186 mm x 81 mm x 132 mm	478.00 g	1.99 dm³
4050300271156	Shipping box 50	368 mm x 184 mm x 138 mm	2212.00 g	9.34 dm³
4008321042552	Caixa transporte 200			

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.