

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO DULUX D 13 W/840

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



Áreas de Aplicação

- Escritórios, prédios públicos
- Loias
- 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





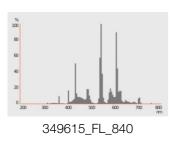
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

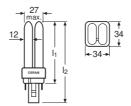
Potência nominal	13 W
Potência do Sistema	13.90 W
Tensão nominal	91 V
Corrente nominal	0,18 A

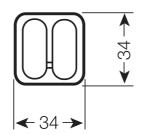
Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	870 lm
Rendimento luminoso	63 lm/W
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool White
Temperatura de cor	4000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Tonalidade da luz	840
Manutenção do fluxo luminoso em	0.75



DIMENSÕES & PESO





Comprimento	138.00 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	115,00 mm
Diâmetro	12,00 mm
Diâmetro do tubo	12 mm
Peso do produto	37,5 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

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

Ī	Regulável	Não
	1 logalavoi	1400

CERTIFICADOS & NORMAS

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

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	FSQ-13/840-I-G24d-1
Referência do pedido	DULUX D 13W/840

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	138,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	12.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	12.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0,380
Coordenada de cromaticidade y	0,380
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	546429
Referência do modelo	AC34204

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
PDF	Declarações de conformidade	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Certificados	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
PDF	Certificados	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
	Ficheiros fotométricos e lumino	técnicos Nome do documento
	Tionolios lotornotioos e la riinte	Nome de decumente
	Distribuição da potência espeti	ral 349615_FL_840

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300010625	Folding box 1	35 mm x 35 mm x 145 mm	52.00 g	0.18 dm ³
4052899239494	Pacote 10			
4050300241005	Shipping box 10	187 mm x 81 mm x 163 mm	583.00 g	2.47 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.