

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO DULUX D 18 W/865

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





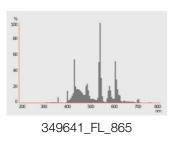
## DADOS TÉCNICOS

# DADOS ELÉTRICOS

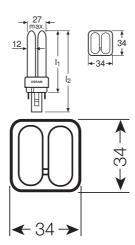
Potência nominal	18 W
Potência do Sistema	18.80 W
Tensão nominal	100 V
Corrente nominal	220 mA

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1100 lm
Rendimento luminoso	59 lm/W
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool Daylight
Temperatura de cor	6500 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Tonalidade da luz	865



#### **DIMENSÕES & PESO**



Comprimento	153.00 mm		
Comprimento da base excluindo os pinos	130,00 mm		
Diâmetro	12,00 mm		
Diâmetro do tubo	12 mm		
Peso do produto	39,00 g		
EMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO			
Temperatura ambiente	-5+40 °C		
'ida Útil			
Tempo de operação	6500 h		
Vida mediana	10000 h		
DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS			
Soquete (base)	G24d-2		
Quantidade de mercúrio	1.6 mg		
Observação de produto	Adequado apenas para funcionamento com reatância de 0,22 A		
ATRIBUTOS			
Regulável	Não		
CERTIFICADOS & NORMAS			
Classe de eficiência energética	G		
Consumo de energia	19.00 kWh/1000h		
Categorizações específicas de cada país			
ILCOS	FSQ-18/865-I-G24d-2		
Referência do pedido	DULUX D 18W/865		
Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme	EU 2019/2015		
Tecnologia de iluminação utilizada	CFLNI		
Não direcional ou direcional	NDLS		
Tana and the same	NMLS		
Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede			
Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	G24d-2		

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	153,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	12.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	12.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0,313
Coordenada de cromaticidade y	0,337
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	546434
Referência do modelo	AC34209

# 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
PDF	Certificados	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
PDF	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 espetral	349641_FL_865

# DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300487120	Folding box 1	36 mm x 36 mm x 160 mm	56.00 g	0.21 dm <sup>3</sup>
4050300487137	Shipping box 10	187 mm x 81 mm x 175 mm	609.00 g	2.65 dm <sup>3</sup>

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.