

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## DULUX D 10 W/840

OSRAM DULUX D | Fluorescentes compactas de dois tubos, base com 2 pinos para a operação com reator eletromagnético



### ÁREAS DE APLICAÇÃO

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

### BENEFÍCIOS 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: 10.000 h
- Índice de restituição de cor  $R_a \geq 80$
- 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	10,00 W
Potência nominal	10,00 W

## Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	600 lm
Fluxo luminoso a 25 °C	600 lm
Fluxo luminoso	600 lm
Temperatura de cor estimada	4000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Manutenção do fluxo luminoso em 2.000 h	0,85
Manutenção do fluxo luminoso em 4.000 h	0,78
Manutenção do fluxo luminoso em 6.000 h	0,76
Manutenção do fluxo luminoso em 8.000 h	0,75
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool White
Temperatura de cor	4000 K
Fluxo luminoso	600 lm
Índice de reprodução de cor Ra	≥80

## — Dimensões e peso



Diâmetro	11,0 mm
Comprimento	108,0 mm
Comprimento	110,0 mm
Comprimento conforme Norma IEC	95 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	87,00 mm
Bulbo externo	T11
Diâmetro máximo	11,0 mm

## Espectativa de Vida

Vida nominal	10000 h
Vida	10000 h
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
Modo de operação (Vida útil)	50 Hz
Vida mediana	10000 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Com CCG/LLCG

## Informação adicional do produto

Soquete (base)	G24d-1
Quantidade de mercúrio	1,3 mg

## Atributos

Dimerizável	Não
Adequado para aplicações internas	Sim

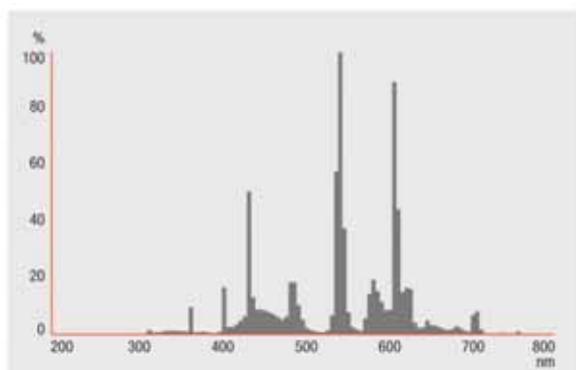
## Normas e Certificações

Consumo de energia	13 kWh/1000h
Classe de eficiência energética	B

## Categoria específica para o país

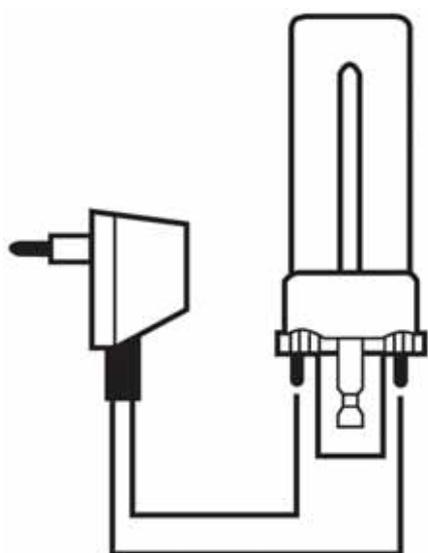
ILCOS	FSQ-10/840-I-G24d-1
-------	---------------------

Curva de distribuição

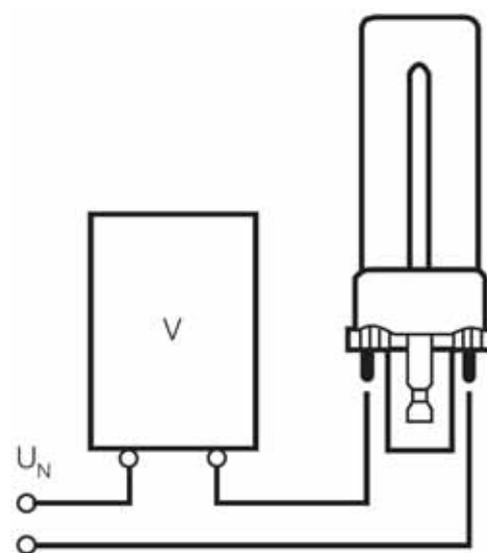


Distribuição espectral

Diagrama de cabeamento



Esquema de electrificação



Esquema de electrificação

---

**EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS**

– Adequada para operação nos reatores convencionais

---

**INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA**

No caso de quebra da lâmpada: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

---

**DADOS DE LOGÍSTICA**

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300010595		120 mm x 36 mm x 36 mm	42,60 g	0.16 dm <sup>3</sup>
4050300240985		152 mm x 132 mm x 118 mm	478,00 g	2.37 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.

---

**RETRATAÇÃO**

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