

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

DULUX S 11 W/830

OSRAM DULUX S | Fluorescentes compactas de um tubo, base com 2 pinos para a operação com reator eletromagnético



ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Ideal para iluminação criativa, econômica e decorativa
- Escritórios, prédios públicos
- Lojas
- Supermercados e lojas de departamentos
- Hotéis, restaurantes

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Extremamente econômica
- Boa qualidade de luz
- Perfil extremamente baixo
- Longo tempo de utilização
- Melhor manutenção

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Índice de restituição de cor $R_a \geq 80$
- Lâmpada com base de pino curta e compacta com tubos de giro simples
- Base G23 de conexão de dois pinos com terminação simples



DADOS TÉCNICOS

Dados Elétricos

Potência nominal	11,80 W
Potência nominal	11,00 W

Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	900 lm
Fluxo luminoso a 25 °C	900 lm
Fluxo luminoso	900 lm
Temperatura de cor estimada	3000 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	0,80
Manutenção do fluxo luminoso em 6.000 h	0,77
Manutenção do fluxo luminoso em 8.000 h	0,75
Tonalidade (designação)	LUMILUX Warm White
Temperatura de cor	3000 K
Fluxo luminoso	900 lm
Índice de reprodução de cor Ra	≥80

— Dimensões e peso



Comprimento	235,0 mm
Comprimento	237,0 mm
Comprimento conforme Norma IEC	215 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	214,00 mm
Bulbo externo	T12
Diâmetro máximo	12,0 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 ¹⁾

¹⁾ Com CCG/LLCG

Informação adicional do produto

Soquete (base)	G23
Quantidade de mercúrio	1,3 mg

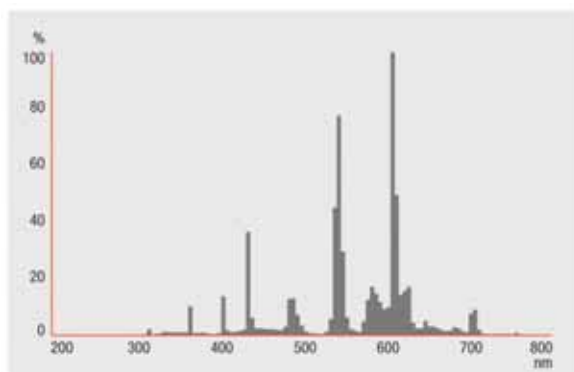
Normas e Certificações

Consumo de energia	15 kWh/1000h
Classe de eficiência energética	A

Categoria específica para o país

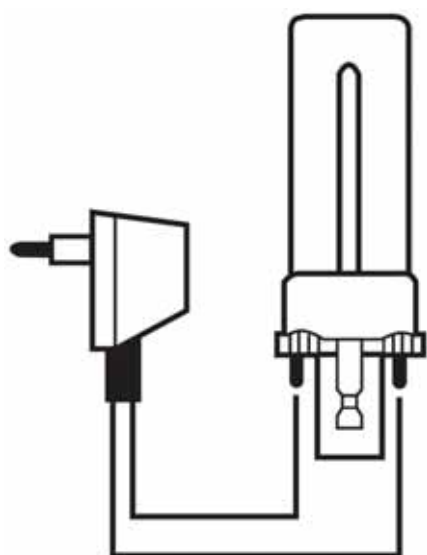
ILCOS	FSD-11/830-I-G23
-------	------------------

Curva de distribuição

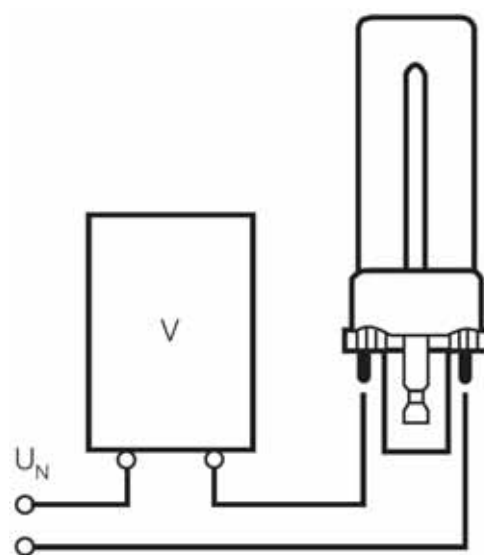


Distribuição espectral

Diagrama de cabeamento



Esquema de electrificação



Esquema de electrificação

EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS

– Adequada para operação nos reatores convencionais

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300025759		239 mm x 23 mm x 36 mm	49,38 g	0.20 dm ³
4050300258010		85 mm x 126 mm x 250 mm	546,77 g	2.68 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.

RETRATAÇÃO

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