

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

DULUX T PLUS 18 W/830

OSRAM DULUX T PLUS | Fluorescentes compactas de três 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
- Iluminação industrial

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Muito 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 triplo
- Base GX24d de conexão de dois pinos com terminação simples



DADOS TÉCNICOS

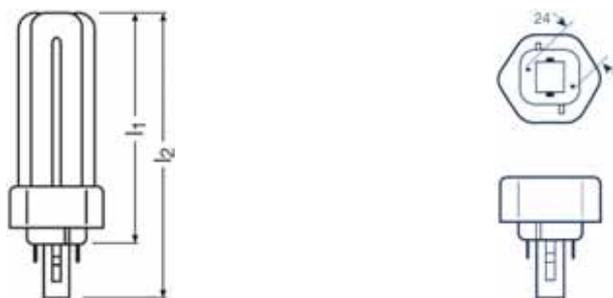
Dados Elétricos

Tensão nominal	100 V
Potência nominal	18,00 W
Potência nominal	18,00 W

Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	1200 lm
Fluxo luminoso a 25 °C	1200 lm
Fluxo luminoso	1200 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	0,78
Manutenção do fluxo luminoso em 6.000 h	0,76
Manutenção do fluxo luminoso em 8.000 h	0,75
Tonalidade (designação)	LUMILUX Warm White
Temperatura de cor	3000 K
Fluxo luminoso	1200 lm
Índice de reprodução de cor Ra	≥80

Dimensões e peso



Diâmetro	12,0 mm
Comprimento	122,0 mm
Comprimento	124,0 mm
Comprimento conforme Norma IEC	110 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	101,00 mm
Bulbo externo	T12

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)	GX24d-2
Quantidade de mercúrio	1,7 mg
Observação de produto	Adequado apenas para a operação com 0,22 Uma engrenagem de controle

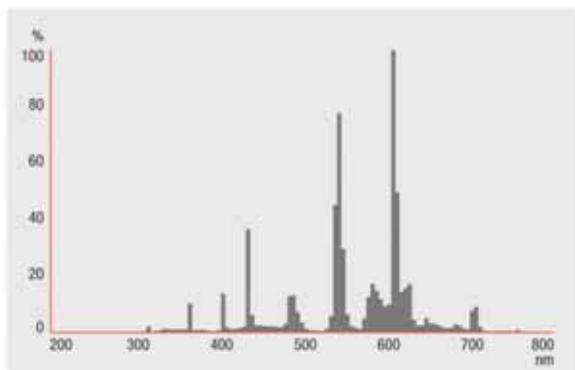
Normas e Certificações

Consumo de energia	23 kWh/1000h
Classe de eficiência energética	B

Categoria específica para o país

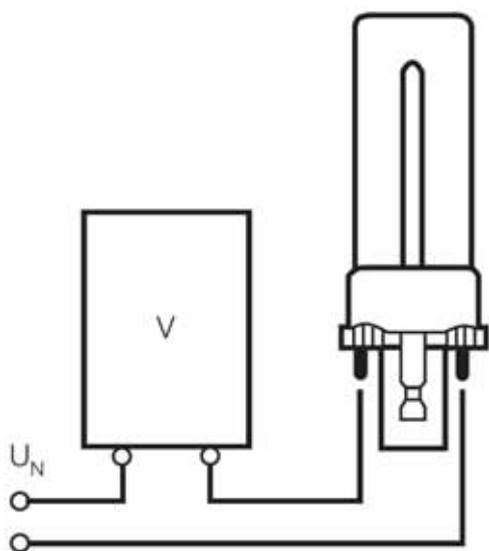
ILCOS	FSM-18/830-I-GX24d-2
-------	----------------------

Curva de distribuição



Distribuição espectral

Diagrama de cabeamento



Esquema de electrificação

EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS

- Adequada para operação nos reatores convencionais
- Adequada somente para reator de 0,22 A (DULUX T 18 W PLUS)

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

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

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300333489		127 mm x 45 mm x 48 mm	75,00 g	0.27 dm ³
4050300333496		240 mm x 135 mm x 114 mm	832,00 g	3.69 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.