

FICHA TÉCNICA DO PRODUTODULUX S/E 7 W/840

OSRAM DULUX S/E | Fluorescentes compactas de um tubo, base com 4 pinos para a operação com reator eletrônico



ÁREAS DE APLICAÇÃO

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

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Extremamente econômica
- Boa qualidade de luz
- Melhor manutenção
- Consumo de energia baixo (7 W, 9 W, 11 W)
- Longo tempo de utilização
- Perfil extremamente baixo

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Vida útil média da lâmpada: 20.000 h (com QUICKTRONIC)
- Índice de restituiução de cor R_a : ≥ 80
- Dimerizável (3...100 %)
- Lâmpada com base de pino curta e compacta com tubos de giro simples
- Base 2G7 de conexão de quatro pinos com terminação simples
- Opera com bateria, energia CA e solar com reator eletrônico adequado



DADOS TÉCNICOS

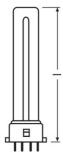
Dados Elétricos

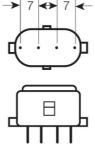
Eficiência luminosa (alta frequência 25	Under clarification by authority and standardization body			
Potência nominal	7,10 W			
Potência nominal	7,10 W			

Dados fotométricos

Fluxo luminoso nominal	400 lm				
Fluxo luminoso a 25 °C	400 lm				
Fluxo luminoso	402 lm				
Temperatura de cor estimada	4000 K				
Índice de reprodução de cor Ra	≥80				
Manutenção do fluxo luminoso em 2.000 h	0,90				
Manutenção do fluxo luminoso em 4.000 h	0,86				
Manutenção do fluxo luminoso em 6.000 h	0,84				
Manutenção do fluxo luminoso em 8.000 h	0,81				
Manutenção do fluxo luminoso em 12.000 h	0,79 0,78				
Manutenção do fluxo luminoso em 16.000 h					
Manutenção do fluxo luminoso em 20.000 h	0,76				
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool White				
Temperatura de cor	4000 K				
Fluxo luminoso	400 lm				
Índice de reprodução de cor Ra	≥80				

Dimensões e peso





Comprimento	112,0 mm	
Comprimento	114,0 mm	
Comprimento conforme Norma IEC	115 mm	
Bulbo externo	T12	

	FICHA TÉCNICA DO PROI	DUTO
Diâmetro máximo	12,0 mm	
Espectativa de Vida		
Vida nominal	20000 h	
Vida	20000 h	
Tempo de operação	13000 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	0,96	
Índice de mortalidade em 8.000 h	0,99	
Índice de mortalidade em 12.000 h	0,95	
Índice de mortalidade em 16.000 h	0,81	
Índice de mortalidade em 20.000 h	0,50	
Modo de operação (Vida útil)	HF	
Vida mediana	20000 h ¹⁾	

¹⁾ Com pré-aquecimento ECG

Informação adicional do produto

Soquete (base)	2G7				
Quantidade de mercúrio	1,3 mg				
Observação de produto	Somente para a operação com reatores eletrônicos (ECG)				

Atributos

Dimerizável	Sim

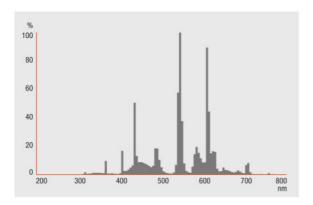
Normas e Certificações

Consumo de energia	8 kWh/1000h			
Classe de eficiência energética	A			

Categoria específica para o país

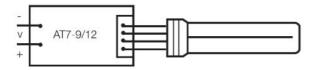
II COS	FSDH-7/840-/P/-2G7
12005	130117/010717207

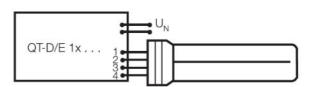
Curva de distribuição



Distribuição espectral

Diagrama de cabeamento





Esquema de electrificação

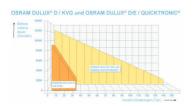
Esquema de electrificação

EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS

- Adequada para operação com reatores eletrônicos

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

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



Outros gráficos

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto	
4050300020167	DULUX S/E 7 W/840		110 mm x 125 mm x 126 mm	1.73 dm ³	321,00 g	

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.

DULUX S/E 7 W/840

OSRAM DULUX S/E | Fluorescentes compactas de um tubo, base com 4 pinos para a operação com reator eletrônico

Nome do produto	Nome do reator	EAN	Corrente nominal	Perda de potência	Fluxo luminoso a 25 °C	Número de pontos de venda	EEI – Etiqueta de Eficiência Energética
DULUX S/E 7 W/840	QT-ECO 1x4-16/220-240 L	4050300660370	0.06 A	9.00 W	400 lm	1	A3
	QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300638584	0.06 A	9.00 W	400 lm	1	A3
	QT-ECO 2x5-11/220-240 S	4050300821504	0.11 A	15.00 W	400 lm	2	A2 BAT