FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
DULUX S/E 11 W/840

OSRAM DULUX® S/E | Fluorescentes compactas, casq. de 4 pinos para funciomento com balastro eletrónico

Áreas de Aplicação

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

Vantagens do Produto

- Longo tempo de utilização

Características do Produto

- Bom índice de restituição de cor
- 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

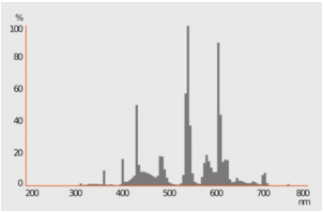
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	11 W
Potência do Sistema	12.20 W
Tensão nominal	91 V
Corrente nominal	0,16 A

Dados Fotométricos

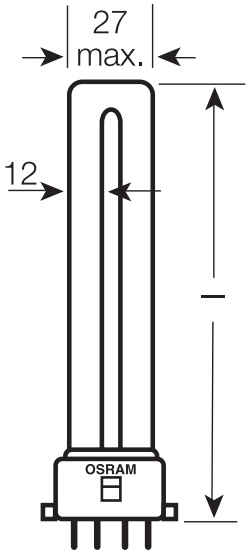
Fluxo luminoso	900 lm
Rendimento luminoso	74 lm/W
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool White
Temperatura de cor	4000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Tonalidade da luz	840
Manutenção do fluxo luminoso em	0.78



349615_FL_840

DIMENSÕES & PESO

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.



Comprimento	221.80 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	214,00 mm
Diâmetro	12,00 mm
Diâmetro do tubo	12 mm
Peso do produto	29,5 g

Vida Útil

Tempo de operação	13000 h
Índice de mortalidade em 2.000 h	0.99
Índice de mortalidade em 4.000 h	0.98
Índice de mortalidade em 6.000 h	0.94
Índice de mortalidade em 8.000 h	0.84
Índice de mortalidade em 12.000	0.50
Vida mediana	12000 h

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	2G7
Quantidade de mercúrio	1.6 mg
Observação de produto	Somente para funcionamento com balastro eletrónico (ECG)

ATRIBUTOS

Regulável	Sim

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	13.00 kWh/1000h

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	FSDH-11/840-/P/-2G7
Referência do pedido	DULUX S/E 11W/8

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tecnologia de iluminação utilizada	CFLNI
Não direcional ou direcional	NDLS
Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede	NMLS
Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	2G7
Fonte de luz conectada (CLS)	Não
Fonte de luz com alternância de cor	Não
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	221,80 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	12.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	12.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0,380
Coordenada de cromaticidade y	0,380
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	546500
Referência do modelo	AC34275

Equipamento / Acessórios

- Adequada para operação com reatores eletrônicos

Aviso de Segurança

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Declarações de conformidade	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077883-EN-00 - DULUX S
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	349615_FL_840

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300020181	Folding box 1	38 mm x 22 mm x 227 mm	46.00 g	0.19 dm^3
4050300252995	Shipping box 10	126 mm x 86 mm x 243 mm	513.00 g	2.63 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.

AVISO LEGAL

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.