FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
DULUX S/E 9 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.

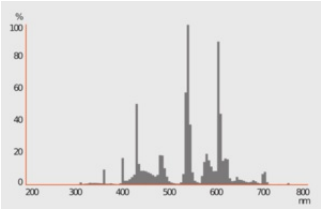
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	9 W
Potência do Sistema	8.70 W
Tensão nominal	60 V
Corrente nominal	0,17 A

Dados Fotométricos

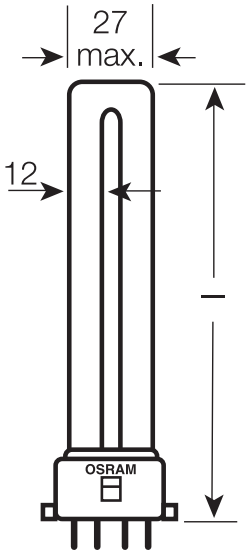
Fluxo luminoso	600 lm
Rendimento luminoso	69 lm/W
Tonalidade (designação)	LUMILUX Cool White
Temperatura de cor	4000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Tonalidade da luz	840



349615_FL_840

DIMENSÕES & PESO

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.



Comprimento	151.80 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	145 mm
Diâmetro	12,00 mm
Diâmetro do tubo	12 mm
Peso do produto	21,9 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-5…+40 °C

Vida Útil

Tempo de operação	13000 h
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

CERTIFICADOS & NORMAS

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	9.00 kWh/1000h

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	FSDH-9/840-/P/-2G7
Referência do pedido	DULUX S/E 9W/84

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	151,80 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	546497
Referência do modelo	AC34272

Equipamento / Acessórios

- Adequada para operação com reatores eletrônicos

Aviso de Segurança

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

DOWNLOADS

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

	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
4050300020174	Folding box 1	22 mm x 38 mm x 157 mm	33.20 g	0.13 dm^3
4050300252988	Shipping box 10	126 mm x 86 mm x 173 mm	378.00 g	1.87 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.