

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO DULUX S/E 9 W/827

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





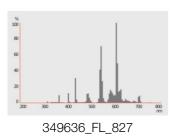
## DADOS TÉCNICOS

# DADOS ELÉTRICOS

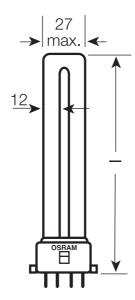
Potência nominal	9 W
Potência do Sistema	8.70 W
Tensão nominal	60 V
Corrente nominal	0,17 A

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	600 lm
Rendimento luminoso	69 lm/W
Tonalidade (designação)	LUMILUX INTERNA
Temperatura de cor	2700 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Tonalidade da luz	827
Manutenção do fluxo luminoso em	0.76



## **DIMENSÕES & PESO**



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
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	0.99
Índice de mortalidade em 8.000 h	0.99
Índice de mortalidade em 12.000	0.95
Índice de mortalidade em 16.000	0.81
Índice de mortalidade em 20.000 [PICOS]	0.50
Vida mediana	12000 h

## DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	2G7
----------------	-----

Somente para funcionamento com balastro eletrónico (ECG)
Sim
G
9.00 kWh/1000h
FSDH-9/827-/P/-2G7
DULUX S/E 9W/82
EU 2019/2015
CFLNI
NDLS
NMLS
2G7
Não
SINGLE_VALUE
Não
151,80 mm
12.00 mm
12.00 mm
0,455
0,415
SPHERE_360

AC34274

# Equipamento / Acessórios

Referência do modelo

- Adequada para operação com reatores eletrônicos

## Aviso de Segurança

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

#### **DOWNLOADS**

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF Certificados EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Cer		EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077883-EN-00 - DULUX S
		EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
		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	349636_FL_827	

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300017655	Folding box 1	22 mm x 38 mm x 157 mm	33.20 g	0.13 dm <sup>3</sup>
4050300251264	Shipping box 10	126 mm x 86 mm x 173 mm	378.00 g	1.87 dm <sup>3</sup>

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.