FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
DULUX L 36 W/930 2G11

OSRAM DULUX® L LUMILUX® DE LUXE | Fluoresc. Compactas, casq. 2G11 para balast. electrónico / eletromagnético, muito boa restituição de cor

Áreas de Aplicação

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

Características do Produto

- Lâmpada com base de pino curta e compacta com tubos de giro duplo
- Base 2G11 de conexão de quatro pinos com terminação simples
- Muito bom índice de restituição de cor

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

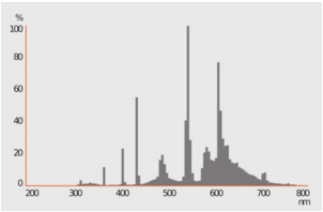
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	36 W
Potência do Sistema	36.00 W
Tensão nominal	106 V
Corrente nominal	0,43 A

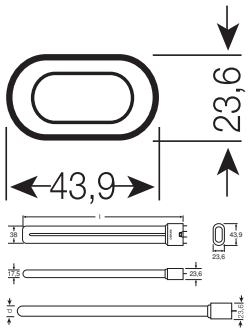
Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2200 lm
Rendimento luminoso	61 lm/W
Tonalidade (designação)	LUMILUX DE LUXE Warm White
Temperatura de cor	3000 K
Índice de reprodução de cor Ra	≥90
Tonalidade da luz	930
Manutenção do fluxo luminoso em	0.76



349632_FL_930

DIMENSÕES & PESO



© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Comprimento	415.00 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	409 mm
Diâmetro	17,5 mm
Diâmetro do tubo	17,5 mm
Peso do produto	94,29 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	20000 h

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	2G11
Quantidade de mercúrio	3.5 mg
Observação de produto	Para funcionamento com balastros eletrónicos e convencionais

ATRIBUTOS

Regulável	Sim

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	G
Consumo de energia	38.00 kWh/1000h

Categorizações específicas de cada país

ILCOS	FSD-36/930-E-2G11-43,9/411
Referência do pedido	DULUX L 36W/930

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tecnologia de iluminação utilizada	CFLNI

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

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)	2G11
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	415,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	17,5 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	17,5 mm
Coordenada de cromaticidade x	0,440
Coordenada de cromaticidade y	0,403
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
EPREL ID	546510
Referência do modelo	AC34285

Equipamento / Acessórios

- Adequada para operação nos reatores convencionais e eletrônicos

Aviso de Segurança

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

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Declarações de conformidade	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077919-EN-00 - DULUX L
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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

	Ficheiros fotométricos e luminotécnicos	Nome do documento
	Distribuição da potência espetral	349632_FL_930

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300018393	Folding box 1	26 mm x 46 mm x 442 mm	131.00 g	0.53 dm^3
4050300251653	Shipping box 10	455 mm x 136 mm x 103 mm	1395.75 g	6.37 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.