

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

DULUX D LED EM & AC Mains 26 10 W/4000 K G24d-3

OSRAM DULUX® D LED EM & AC MAINS | Substituição LED para CFLni com casq. 2-pin G24d para funcionamento com CCG e tensão de rede AC



Áreas de Aplicação

- Supermercados e lojas de departamentos
- Passagens e corredores
- Hotéis, restaurantes
- Aplicações de exterior apenas em luminárias apropriadas

Vantagens do Produto

- Substituição rápida, simples e segura sem religação
- Baixo consumo de energia
- Fácil substituição graças do design compacto
- É possível o funcionamento diretamente à tensão de alimentação 230 V AC

Características do Produto

- LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in CCG luminaires or on AC mains
- Tipo de proteção: IP20



- Base rotativa em torno do seu eixo longitudinal ($\pm 90^\circ$)
- Vida útil: até 30.000 h
- Base G24d de conexão de dois pinos com terminação simples

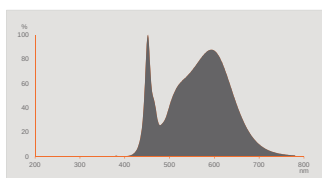
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	10.00 W
Tensão nominal	220...240 V
Lâmpada equivalente	26 W
Corrente nominal	77 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Corrente elétrica de entrada	10 A
Frequência de operação	50/60 Hz
Frequência da rede	50/60 Hz
Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)	40
Nº. Máx. de lâmpadas por disjuntor	25
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	25
Distorção harmônica total	≤ 30 %
Fator de potência λ	> 0,50

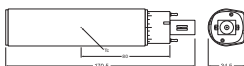
Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1000 lm
Fluxo luminoso nominal útil 90°	1000 lm
Rendimento luminoso	100 lm/W
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.70
Tonalidade (designação)	Cool White
Temperatura de cor	4000 K
Índice de reprodução de cor Ra	80
Tonalidade da luz	840
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdcM
Manutenção do fluxo luminoso em	0.80



Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	120 °
Tempo de aquecimento (60 %)	< 0.50 s
Tempo de ligamento	< 0.5 s
Ang. Abert. Méd. (metade valor d	> 120.00 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	171.00 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	148,7 mm
Diâmetro	35,0 mm
Diâmetro máximo	35 mm
Peso do produto	75,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+35 °C
Temperatura máxima no ponto TC	69 °C

Vida Útil

Vida nominal	30000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	200000
Manutenção do fluxo no final de	0.70
Índice de mortalidade em 6.000 h	≥ 0.90

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	G24d-3
Quantidade de mercúrio	0.0 mg
Sem mercúrio	Sim
Design / versão	Fosca

ATRIBUTOS

Dimmable	No
----------	----

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	A+ ¹⁾
Consumo de energia	10.00 kWh/1000h
Tipo de protecção	IP20
Normas	CE
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1

¹⁾ Energy efficiency class (EEC) on a scale of A++ (highest efficiency) to E (lowest efficiency)

Categorizações específicas de cada país

Referência do pedido	DULUX D26LED10W
----------------------	-----------------

DADOS LOGÍSTICOS

Temperatura de armazenagem	-20...+80 °C
----------------------------	--------------




Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	G24d-3
Comprimento	171.00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	35,0 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	35,0 mm

Aviso de Segurança

- Não indicado para funcionamento em paralelo

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity Dulux_D_18+26_LED
	IES file (IES) IES File AC23453 DULUX D26 LED 10W840 230V EM_AC MAIN
	LDT file (Eulumdat) LDT File AC23453 DULUX D26 LED 10W840 230V EM_AC MAIN

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075024991	Folding box 1	37 mm x 37 mm x 174 mm	91.00 g	0.24 dm ³

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075025004	Shipping box 10	193 mm x 82 mm x 188 mm	940.00 g	2.98 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.