

## Descripción del producto

# DULUX D LED EM & AC Mains 10 W/4000K 200 mm

**OSRAM DULUX D LED EM & AC MAINS | Reemplazo LED para CFLni, 2 tubos, casquillo G24d de 2 clavijas, operación con equipo convencional y directo a red**



### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación general en temperaturas ambiente que vayan desde los -20 a los +35
- Supermercados y grandes almacenes
- Zonas de paso y pasillos
- Hoteles, restaurantes
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

### BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Reemplazo rápido, simple y seguro sin recablear
- Poco consumo de energía
- Fácil sustitución gracias a su diseño compacto
- Posibilidad de funcionamiento a tensión de red (230 V AC)

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in CCG luminaires or on AC mains
- Tipo de protección: IP20
- Rotatable base around its longitudinal axis ( $\pm 90^\circ$ )
- Vida útil: hasta 30.000 h
- Base plug-in G24d de casquillo simple de dos pines



## DATOS TÉCNICOS

### Datos eléctricos

Potencia nominal	10,00 W
Potencia nominal	10,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	200
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	300
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Corriente de encendido IP	< 20 A
Factor de potencia $\lambda$	> 0,50

### Datos Fotométricos

Flujo luminoso nominal	1100 lm
Flujo luminoso	1100 lm
Factor manten.lumen final vida ú	0,80
Tono de luz (denominación)	Cool White
Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso	1100 lm
Índice de reproducción cromática Ra	>80
Desviación estándar de ajuste de color	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Temperatura de color nominal	4000 K
Índice de reproducción cromática Ra	>80

### Datos técnicos de iluminación

Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0,50 s
Ángulo de radiación	120 °
Tiempo de arranque	< 0,5 s

### Dimensiones y peso



<b>Longitud total</b>	171,0 mm
<b>Diámetro</b>	34,0 mm
<b>Ampolla exterior</b>	-
<b>Largo</b>	171,0 mm

#### Temp. y condiciones de funcionamiento

<b>Margen de temperatura ambiente</b>	-20...+50 °C
<b>Temp. máx. en el punto de prueba tc</b>	90 °C

#### Duración de vida

<b>Vida útil nominal lámpara</b>	30000 h
<b>Vida útil lámpara</b>	30000 h
<b>Número de ciclos de encendidos</b>	200000
<b>Mante. de lúm. al final de la vida útil</b>	0,80

#### Datos adicionales del producto

<b>Casquillo (denominación estándar)</b>	G24d-3
<b>Contenido mercurio</b>	0,0 mg
<b>Libre de mercurio</b>	Sí
<b>Construcción / Modelo</b>	Mate
<b>Mostrar pictograma RAEE</b>	Sí

#### Capacidades

<b>Regulable</b>	No
------------------	----

#### Certificados & Normas

<b>Grupo de seguridad fotobiológica EN62778</b>	RG0
<b>Clase de eficiencia energética</b>	A+
<b>Consumo de energía</b>	10 kWh/1000h

#### Categorías específicas del país

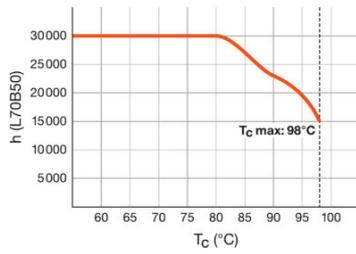
<b>Referencia para pedido</b>	DULUX D26LED10W
-------------------------------	-----------------

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Solo apto para temperaturas de hasta 35°C dentro de la luminaria.

No es válido para la operación en tándem.

El punto Tc se encuentra debajo del módulo LED en la parte posterior de la lámpara.



Otro

### DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075558601	Estuche de cartón 1	37 mm x 37 mm x 174 mm	88,00 g	0.24 dm <sup>3</sup>
4058075558618	Embalaje de envío 10	193 mm x 82 mm x 188 mm	952,00 g	2.98 dm <sup>3</sup>

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

### AVISO

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.