

Descripción del producto

DULUX D/E LED HF & AC Mains 10 W/4000K

OSRAM DULUX D/E LED HF & AC MAINS | Reemplazo de LED para CFLni, 2 tubos, con casquillo G24q de 4 clavijas para operación con equipo convencional ECE y directo a red AC



ÁREAS DE APLICACIÓN

- Supermercados y grandes almacenes
- Zonas de paso y pasillos
- Hoteles, restaurantes
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Sustitución rápida, simple y segura
- Poco consumo de energía
- Posibilidad de funcionamiento a tensión de red (230 V AC)

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in ECG luminaires or on AC mains
- Base plug-in G24q de casquillo simple de cuatro pines
- Rotatable base around its longitudinal axis ($\pm 90^\circ$)
- Tipo de protección: IP20
- Vida útil: hasta 30.000 h
- Lámparas libres de mercurio



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)	95
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	150
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Corriente de encendido IP	10.0 A
Factor de potencia λ	> 0,90

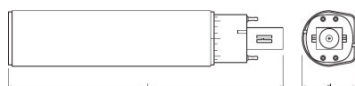
Datos Fotométricos

Flujo luminoso nominal	1000 lm
Flujo luminoso	1000 lm
Factor manten.lumen final vida ú	0,70
Tono de luz (denominación)	Cool White
Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso	1000 lm
Índice de reproducción cromática Ra	>80
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 6 sdc _m
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	> 120,00 °
Tiempo de arranque	< 0,5 s

Dimensiones y peso



Longitud total	164,0 mm
Diámetro	35,0 mm
Ampolla exterior	-
Largo	164,0 mm

Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-20...+45 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	60 °C

Duración de vida

Vida útil nominal lámpara	30000 h
Vida útil lámpara	30000 h
Número de ciclos de encendidos	200000
Mante. de lúm. al final de la vida útil	0,70

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	G24q-3
Contenido mercurio	0,0 mg
Libre de mercurio	Sí
Construcción / Modelo	Mate
Mostrar pictograma RAEE	Sí

Capacidades

Regulable	No
------------------	----

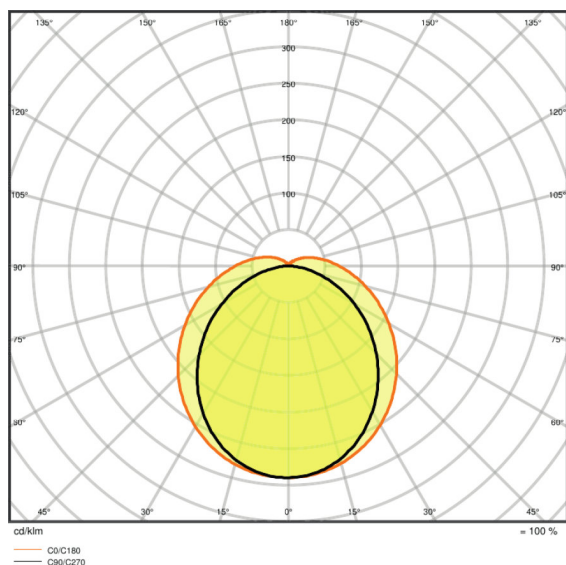
Certificados & Normas

Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Clase de eficiencia energética	A+
Consumo de energía	10 kWh/1000h

Categorías específicas del país

Referencia para pedido	DULUXDE26LED10W
-------------------------------	-----------------

Distribución de la luz



LDC typ polar

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Solo apto para temperaturas de hasta 35°C dentro de la luminaria.
 Revisa siempre la última actualización de la lista de compatibilidades disponible en
 No apto para el funcionamiento con equipo de control convencional
 No es válido para la operación en tándem.
 El punto Tc se encuentra debajo del módulo LED en la parte posterior de la lámpara.

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075135260	Estuche de cartón 1	37 mm x 37 mm x 174 mm	103,40 g	0.24 dm ³
4058075135277	Embalaje de envío 10	193 mm x 82 mm x 188 mm	1143,00 g	2.98 dm ³

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 version más reciente.