

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

DULUX LED D/E26 HF & AC MAINS 10W 830 G24Q-3

OSRAM DULUX LED D/E HF & AC MAINS | Reemplazo de LED para CFLni, con base G24q de 4 pines para ECE y operación de red de CA



Áreas de aplicación

- Supermercados y grandes almacenes
- Zonas de paso y pasillos
- Hoteles, restaurantes

Beneficios del producto

- Instalación fácil
- 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 ECG luminaires or on AC mains
- Base plug-in G24q de casquillo simple de cuatro pines
- Casquillo rotatorio ($\pm 90^\circ$)
- Vida útil: hasta 30.000 h
- Tipo de protección: IP20
- Lámparas libres de mercurio

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

INFORMACION TECNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	10 W
Potencia del conjunto	10.00 W
Tensión nominal	220...240 V
Potencia equivalente lámpara	26 W
Corriente nominal	45 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	5 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	200
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	300
Distorsión armónica total	≤ 30 %
Factor de potencia λ	> 0,90

Datos fotométricos

Flujo luminoso	990 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	990 lm
Eficacia luminosa	99 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.70
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática Ra	80
Tono de luz	830
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.4



Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

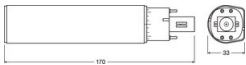
Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Ángulo de radiación	120 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s
Áng. de haz nom. (valor de medio	120.00 °

DIMENSIONES Y PESO



Longitud total	169.80 mm
Diámetro	33,00 mm
Diámetro del tubo	33,0 mm
Diámetro máximo	33 mm
Peso del producto	99,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+45 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	85 °C

Vida media

Vida media	30000 h
Número de ciclos de encendidos	200000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.70
Factor supervivencia 6.000 h	≥ 0.90

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	G24q-3
Contenido mercurio	0.0 mg
Libre de mercurio	Sí
Construcción / Modelo	Mate
Pie de pág. usado solo para el producto	Disponible a partir de junio 2023

PRESTACIONES

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

choose one Professional

CountryDeutsch
myLEDVANCE

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Clase de eficiencia energética	F 1)
Consumo de energía	10.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / EAC / UKCA
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0

1) Clase de eficiencia energética (EEC) en una escala de A (mayor eficiencia) a G (menor eficiencia)

Categorizaciones específicas de país

Referencia para pedido	DULUX LED D/E26
------------------------	-----------------

DATOS LOGÍSTICOS

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

Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)

Tecnología de iluminación utilizada	LED
No direccional o direccional	NDLS
De red o de no red	MLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	G24q-3
Fuente de luz conectada (CLS)	No
Fuente de luz con temperatura de color ajustable	No
Recubrimiento	No
Fuente de luz de alta luminancia	No
Pantalla antideslumbrante	No
Tipo de temperatura de color correlacionada	SINGLE_VALUE
Energía de reserva	0 W
Indicación de potencia equivalente	No
Largo	169.80 mm
Altura (luminarias incluidas)	33.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	33.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.433
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.403
R9 Índice de Reproducción Cromática	0.00
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0.90
Factor de desplazamiento	0.90

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

ID de EPREL	604654,1412843
Número de modelo	AC35188,AC47832

Advertencia de Seguridad

- Revisa siempre la última actualización de la lista de compatibilidades disponible en [Hyperlink target="https://www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/compatibilidad-de-lamparas-led-y-equipos-electronicos-ece/index.jsp"/](https://www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/compatibilidad-de-lamparas-led-y-equipos-electronicos-ece/index.jsp) [Hyperlink](#)
- No apto para el funcionamiento con equipo de control convencional
- El rango de temperatura de funcionamiento de DULUX LED está restringido. En caso de duda sobre la idoneidad de la aplicación, mide la temperatura Tc máxima del producto antes de la instalación.

DESCARGAS

Documentos y certificados	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	LDC typ polar
	Spectral power distribution

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075559172	Caja unitaria 1	37 mm x 49 mm x 174 mm	114.00 g	0.32 dm³
4058075559189	Embalaje de envío 10	203 mm x 110 mm x 186 mm	1340.00 g	4.15 dm³

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

choose one

Professional

Country

Deutsch

[myLEDVANCE](#)

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.