

PROHIBICIÓN DE LÁMPARAS FLUORESCENTES 2023

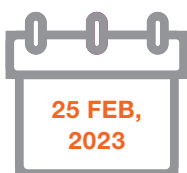
OPCIONES DE ILUMINACIÓN ALTERNATIVAS PARA EDIFICIOS PÚBLICOS

TU DESAFÍO

Cambio de lámparas fluorescentes CFLni: La finalidad de las zonas de los edificios públicos, como los pasillos, las zonas de entrada y recepción o los espacios interiores abiertos, es conectar las distintas partes del edificio. Como zonas de tránsito, deben garantizar ante todo la seguridad y la orientación. Pero los pasillos también representan a la empresa y forman parte de la arquitectura, por lo que deben estar iluminados adecuadamente. Las alternativas LED cumplen estas tareas al tiempo que ahorran energía en comparación con las fuentes de luz convencionales.

INFORMACIÓN GENERAL: MODIFICACIÓN DE LA DIRECTIVA EUROPEA ROHS 2011/65/EU

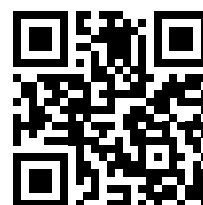
La Directiva RoHS 2011/65/UE de la UE ha sido actualizada. Con nosotros como socio sólido, podrás seguir haciendo que tus proyectos de iluminación sean sostenibles, estén preparados para el futuro y tengan éxito.



Prohibición de comercializar lámparas fluorescentes compactas con casquillo de pines (CFLni)



Prohibición de comercializar lámparas fluorescentes T5 y T8 en el mercado

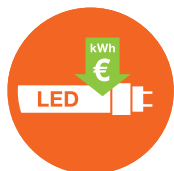


Para obtener una descripción detallada, visita
ledvance.es/rohs



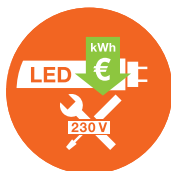
CÁMBIATE AL LED: TODO SUMA EN POCO TIEMPO Y EL AHORRO POTENCIAL ES ENORME

La alternativa de la lámpara LED es adecuada para el ECE y la red eléctrica



LED RETROFIT¹

DULUX T/E HF & AC Mains
16 W/4000K
4058075559455 EAN (GTIN)



CONVERSION LED¹

DULUX T/E HF & AC Mains
16 W/4000K
4058075559455 EAN (GTIN)



LUMINARIA LED

DOWNLIGHT COMFORT DN
205 20 W 3CCT IP54 WT
4058075104105 EAN (GTIN)



AHORRO DE
COSTES TOTALES
HASTA **44 %**

AHORRO TOTAL
DE CO₂
HASTA **54 %**

RETORNO DE
LA INVERSIÓN
A PARTIR DE
9 MESES

AHORRO DE
ENERGÍA HASTA
14 524 KWH

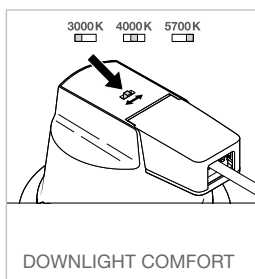
AHORRO DE
COSTES DE
ELECTRICIDAD
HASTA **54 %**

	ANTIGUO: Traditional DULUX T/E 32W	NUEVO: DULUX T/E HF & AC Mains 16 W	Ahorro	NUEVO: DULUX T/E HF & AC Mains 16 W	Ahorro	NUEVO: DL COMFORT DN 205 20 W	Ahorro
Garantía		3 años ²		3 años ²		5 años ²	
Eficiencia		70 lm/W		112 lm/W		90 lm/W	
Potencia del sistema	35 W (incl. pérdidas en ECC) ³	18 W (incl. pérdidas en ECC) ³		16 W (en AC)		20 W	
Promedio de vida útil	13 000 h	30 000 h		30 000 h		50 000 h ⁴	
Consumo energético del proyecto	1.1 kW	0.5 kW		0.5 kW		0.6 kW	
Consumo energético durante el periodo de funcionamiento	26 754 kWh	13 759 kWh	12 995 kWh	12 230 kWh	14 524 kWh	15 288 kWh	11 466 kWh
Emisiones de CO ₂ (231 g/kWh) ⁵	6 180 kg	3 178 kg	3 002 kg	2 825 kg	3 355 kg	3 532 kg	2 649 kg
Ahorro total de costes hasta		42 %		44 %		-9 %	
Retorno de la inversión		10 meses		9 meses		87 meses	

PARÁMETROS GLOBALES %: Periodo de funcionamiento: 60 meses, 5 años, 25 480 horas de funcionamiento | Tiempos de funcionamiento: 7 días a la semana, 52 semanas al año, 14 horas al día
Número de puntos de luz: 30

UNA LUMINARIA, TRES OPCIONES

Con el Downlight Comfort puedes seleccionar entre tres temperaturas de color mediante un interruptor: blanco cálido 3000 K, blanco neutro 4000 K, blanco frío 5700 K. Puede utilizarse como sustituto directo de las luminarias con lámparas fluorescentes compactas y es adecuado para su uso en entornos polvorientos y húmedos gracias a su alta clasificación IP. **Una ventaja adicional:** es que los distribuidores e instaladores pueden minimizar sus riesgos de existencias porque siempre tienen en stock una luminaria con la temperatura de color adecuada.



MÁS INFORMACIÓN EN:



ledvance.es/
luminarias



ledvance.es/
lamparasled



Aprovecha nuestros servicios para tus proyectos y ponte en contacto con nosotros:
Email: marketing.spain@ledvance.com | Teléfono: +34 91 655 52 00

¹ El producto puede funcionar con ECC tradicional (Retrofit) o con la red de Corriente Alterna (Conversión) | ² Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantias
³ Las pérdidas de ECE dependen del tipo de ECE, compruebe la compatibilidad del ECE antes de la instalación | ⁴ t[h]: L70/B50 at 25 °C (T_a) | ⁵ Nivel europeo de intensidad de las emisiones de GEI de la generación de electricidad en 2020 (www.eea.europa.eu) | ⁶ Parámetros de cálculo: Costes de sustitución: DULUX T/E tradicional 32 W 7,77 €/pieza, DULUX T/E HF & AC Mains 16 W 22,25 €/pieza, DL COMFORT DN 205 20 W 118,70 €/pieza, costes de sustitución: lámpara retrofit 10,00 €/pieza, lámpara de conversión 15,00 €/pieza, luminaria 12,00 €/pieza, costes de electricidad 0,20 €/kWh. *Precios ilustrativos. Los precios pueden variar en tu país.

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM.

