




**Retorno  
de la inversión  
<1 año**

## Sustituya por LED su antigua instalación y ahorre un 65%. El periodo de amortización es ahora muy inferior a un año.

OPPLE Lighting ofrece una amplia gama de soluciones Highbay para almacenes y aplicaciones industriales con precios aún más competitivos que antes. Teniendo en cuenta el elevado precio de la energía en estos momentos, el tiempo de amortización de un Highbay EcoMax, por ejemplo, es ahora inferior a un año.

























			
<b>Luminaria</b>	2x 58W	HID 400W	ECOMAX G2
<b>Potencia total luminaria</b> (en vatios)	128	480	200
<b>Número de luminarias *</b>	756	196	169
Nivel de luz medio*	173lx	179lx	184lx
<b>Inversión</b> (compra de luminarias nuevas, incluidos los costes de instalación 35 €/luminaria)			€ 67.938
<b>Coste energético anual basado</b> en 250 días, 12h/d Precio de la energía 0,45 €/KwH	€ 130.637	€ 127.008	€ 45.630

\*Basado en el proyecto: nave de 250m x 80m x 6m

<b>Ahorro energético anual</b>	
<b>En comparación con 2x58W</b>	<b>€ 85.007</b>
<b>frente a HID 400W</b>	<b>€ 81.378</b>
<b>ROI vs. 2x58W</b>	<b>0,80 año</b>
<b>ROI vs. HID 400W</b>	<b>0,83 año</b>

Estaremos encantados de asesorarle personalmente. Llame al 0911 232 455 o envíe un correo electrónico a [SERVICE@OPPLE.com](mailto:SERVICE@OPPLE.com). Nos pondremos en contacto con usted en breve.

El próximo año se eliminarán todas las lámparas fluorescentes (compactas). OPPLE Lighting ofrece la mejor solución para sustituir la antigua iluminación por LED, en los diferentes segmentos.

Aplicaciones	Fuente de luz convencional	Soluciones OPPLE		
		BUENA	MEJOR	MEJOR
<b>Oficinas y escuelas</b> 		T8 Tube 	Slim Panel Performer 	Slim Panel Performer 
		Downlight Compact 	Downlight Performer 	Downlight Performer 
<b>Almacén y producción</b> 	<b>CFL</b> <b>Eliminación progresiva en febrero de 2023</b>  <b>T8</b> <b>Eliminación gradual en agosto de 2023</b>	T8 Tube 	Waterproof Performer 	Waterproof Performer 
		Highbay EcoMax 	Highbay Performer 	Highbay Performer 
		Waterproof EcoMax 	Trunking 	Trunking 
<b>Aparcamiento</b> 		T8 Tube 	Waterproof Performer 	Waterproof Performer 
<b>Others</b>	Filament lamps & Clio Modules 			

Puede sustituir las lámparas fluorescentes una a una por tubos LED T8. Esta es una **buena solución**.

Esta sustitución está sujeta a una serie de condiciones:

- Sólo apto para un balasto EM
- Sólo se puede utilizar con un arrancador LED ficticio
- Los tubos NO pueden conectarse en serie

Una **solución mejor** sería sustituir la luminaria completa, incluida la lámpara, por una luminaria LED. Esto puede hacerse de forma individual, sin necesidad de modificar la instalación.

La **mejor solución** es sustituir la luminaria completa, incluida la lámpara, por una luminaria SMART LED. Incluso en ese caso no es necesario modificar la instalación o el cableado. En combinación con los sensores Smart, se puede ahorrar hasta un 70% en comparación con la situación anterior.