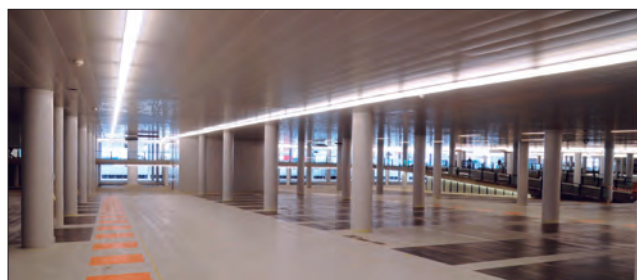


# Eco-Tubo® , el especialista en retro-adaptación, reforma y adecuación de la iluminación

Desde el año 2008 Eco-Tubo® es el referente en el segmento de la iluminación, dentro del ámbito de la eficiencia energética, del mercado de material eléctrico. Esta compañía es el líder europeo en la eficiencia aplicada al tubo fluorescente, y ahora se posiciona para ocupar también un puesto de honor en el mercado del LED.



René van Gemert, CEO de Eco-Tubo

Los orígenes de Eco-Tubo® se remontan al año 2008, coincidiendo con la bombilla de bajo consumo ofrecida por el ministro de Industria, Comercio y Energía de aquel momento, Miguel Sebastián, y el lanzamiento por parte del IDAE del Plan E4 de ayudas a la inversión por mejora de la eficiencia energética.

Su actividad principal es la distribución a través de diversos canales de productos de probada eficacia energética, fáciles de instalar, respetuosos con el medio ambiente y con un retorno de inversión corto y asegurado. Además, en aquellos casos en los que el producto demandado por el mercado no se encuentra disponible, lo desarrollan en colaboración con fabricantes especializados en los campos tecnológicos necesarios.

Por tanto, el principal objetivo de Eco-Tubo® es proporcionar los artículos de reemplazo para iluminación más eficientes en consumo de energía, ya sea de diseño y producción propia o de concepción por parte de terceros, siempre a partir de una política basada en la calidad del producto, el compromiso de respaldo en garantías responsables, la innovación y mejora continua, y un servicio de soporte técnico eficaz al 100% en la resolución de problemas.

## Catálogo

El catálogo de producto de Eco-Tubo® es, hasta la fecha, el más extenso en adaptadores diseñados para usar tubos fluorescentes de última generación en luminarias de generaciones anteriores, conocidos en inglés como "retrofit", que se puede traducir como "retro-adaptación".

A partir de mayo de este año crecerá exponencialmente con la nueva gama Eco-Tubo® LED SERIES. Cuando explotó la burbuja inmobiliaria en España, la actividad en el sector de la construcción se limitó a la reforma de obras

ya existentes, y la crisis económica resultante animó a los propietarios a buscar soluciones que redujeran sus gastos en energía con la mínima inversión posible. Teniendo en cuenta que en Europa hay 7 tubos fluorescentes convencionales (generación anterior) instalados por habitante, el potencial, únicamente contemplando España, era de 280 millones de tubos para remplazar por adaptadores más eficientes.

En 2011 empezaron a surgir soluciones similares basadas en tecnología LED. Al principio eran muy caras y, aunque fueron bajando de precio, la durabilidad de estos productos pioneros fue muy decepcionante. No obstante, una presión social alimentada con mucha publicidad de dudosa veracidad en los medios de comunicación convirtió el acrónimo LED (Light Emitting Diode, diodo emisor de luz) en sinónimo de eficiencia energética, y cualquier solución distinta del LED empezó a considerarse obsoleta.

Pero nada más lejos de la verdad: si consideramos que la fuente de luz fluorescente es un consumible, pero la electrónica que lo alimenta es la parte onerosa del conjunto, la luminaria fluorescente es todavía más duradera y de retorno de inversión más corto que cualquier solución LED. A día de hoy, sin embargo, es posible fabricar luminarias LED con una vida útil aceptable, pero todavía con unos costes superiores a la iluminación convencional.

## Eficiencia energética y ahorro

Ciñéndonos siempre al sector de la iluminación, es importante distinguir

Eco-Tubo® es líder en el mercado de los adaptadores "retrofit" en aquellos países donde está presente

Su actividad principal es la distribución de productos de probada eficacia energética, fáciles de instalar y respetuosos con el medio ambiente

Aunque haya mucho ruido mediático sobre el LED, el fluorescente no está muerto, ni mucho menos

entre eficiencia y austeridad: apagar la mitad de las luces es austeridad; la eficiencia consiste en obtener una luz igual o más confortable, igual o más eficaz para la tarea a realizar y que consuma aproximadamente la mitad de energía. Si a esto le añadimos sistemas para

disminuir la cantidad de luz cuando la luz diurna lo permita, o no haya presencia personal en la estancia, aumentaremos dicha eficiencia aún más.

Por otro lado, todos los productos comercializados por Eco-Tubo® cuentan con las certificaciones de seguridad, compatibilidad electromagnética y respeto medioambiental preceptivas y voluntarias del sector, siendo además agente preceptor de las tasas ecológicas y de reciclaje en vigor en los mercados en los que opera.

## Mercado

Eco-Tubo® es líder en el mercado de los adaptadores "retrofit" en aquellos países donde está presente. En la actualidad se distribuye en Reino Unido, Escandinavia, Benelux, España, Alemania, Hungría, Francia, Portugal, Eslovaquia y Grecia. Con el lanzamiento de la gama LED, el mercado se ampliará al resto de países europeos, Estados Unidos, Sudamérica, Este de Europa y África.

Calidad, profesionalidad, disponibilidad, innovación continuada, responsabilidad y seriedad en el cumplimiento de los compromisos y garantías otorgadas son algunos de los valores diferenciales que han hecho posible que Eco-Tubo® haya adquirido esta posición de privilegio en el sector a escala internacional.