

Madrid, 4 de enero de 2024

LEDVANCE mantiene su apuesta por la iluminación eficiente basada en la nube con VIVARES Zigbee y DALI

- **Ambas tecnologías permiten aprovechar al máximo las ventajas que ofrece el alumbrado LED moderno.**
- **VIVARES Zigbee es compatible de forma inalámbrica con hasta 200 dispositivos y destaca por su ahorro de costes y sostenibilidad.**
- **VIVARES DALI es un sistema compatible con el Internet de las Cosas (IoT) y permite controlar hasta 1.024 luminarias y 1.008 dispositivos de entrada.**

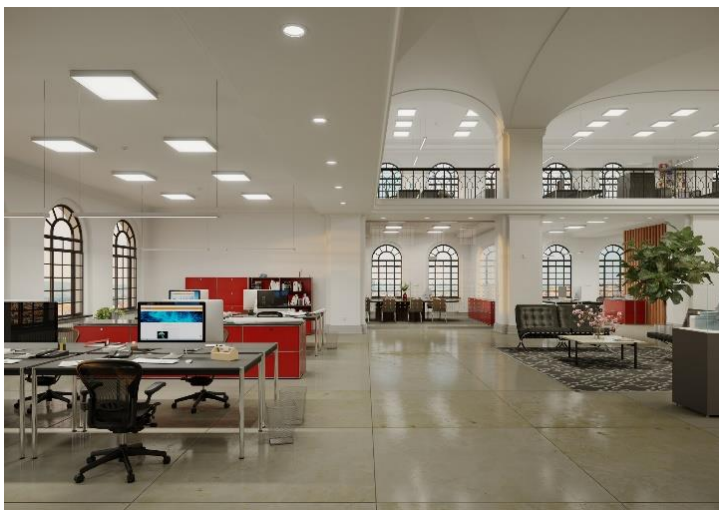
Los servicios en la nube permiten al usuario llevar a cabo una serie de acciones para hacer su vida más fácil. [LEDVANCE](#), uno de los principales proveedores de iluminación general para el cliente final y profesional, es consciente de ello y ofrece dos sistemas de iluminación inteligentes basados en la nube: **VIVARES Zigbee** y **VIVARES DALI**.

Ambos sistemas permiten aprovechar al máximo todas las ventajas y posibilidades que ofrece la iluminación **LED** moderna. Para ello, se adaptan a los requisitos de todo tipo de aplicaciones y siempre de la forma más sencilla posible.

La **Nube VIVARES Cloud** es servicio opcional basado en una plataforma web sencilla de utilizar. Su dashboard principal permite visualizar rápidamente el consumo de

energía, así como las horas de funcionamiento y su estado. Entre sus **beneficios**, destaca la posibilidad de monitorizar y optimizar el sistema desde cualquier ubicación. El mantenimiento del sistema se simplifica gracias a la programación del mismo, que permite, entre otras cosas, establecer un número de horas de uso para cada luminaria y una vez alcanzado se notifica la revisión de dichas luminarias. También es posible diagnosticar errores directamente a través de la plataforma, agilizando las reparaciones en caso de fallo. Además, están preparados para el futuro, gracias a las actualizaciones que se pueden ejecutar de manera inalámbrica a través de la nube.

VIVARES Zigbee, compatible con hasta 200 dispositivos de forma inalámbrica



Unas oficinas equipadas con el sistema VIVARES Zigbee.

El sistema VIVARES Zigbee es ideal para modernizar edificios en los que el recableado no es una opción. De hecho, se trata de una gran alternativa incluso para casos en los que la distribución de la luz requiere modificarse con mayor frecuencia gracias a su capacidad de adaptación y de funcionar sin líneas de control adicionales.

Para ello, se puede comunicar de forma inalámbrica con hasta 200 dispositivos compatibles a través de Zigbee 3.0. Entre ellos, LEDVANCE incluye **luminarias y accesorios como sensores y acopladores de pulsador**.

De instalación rápida y sencilla gracias a una puesta en servicio basada en un código QR, el sistema VIVARES Zigbee permite la reconfiguración de los componentes al cambiar el uso de las salas.

VIVARES DALI, un sistema compatible con el Internet de las Cosas (IoT)

LEDVANCE pone al servicio de sus usuarios otra alternativa: VIVARES DALI. Se trata de un sistema de gestión de la luz moderna y eficiente que es compatible con el Internet de las Cosas (IoT). El sistema conecta las luminarias cableadas mediante protocolo DALI a



Unas instalaciones operadas desde la plataforma VIVARES DALI.

la pasarela DALI PRO 2, que se conecta a través de Wifi a la nube VIVARES CLOUD. Entre sus principales aplicaciones, destacan nuevos edificios y reformas con espacio para líneas de control adicionales.

Es capaz de controlar hasta 1.024 luminarias y 1.008 dispositivos de entrada a través del acreditado estándar industrial DALI-2. Además, VIVARES DALI se puede integrar en un sistema KNX para controlar edificios mediante su interfaz y poder llevar a cabo pruebas automatizadas, informes incluidos, en dicho sistema.

Su puesta en marcha es especialmente rápida y sencilla gracias a un software autoexplicativo de la Unidad de Control DALI PRO 2 equipado con una pasarela para **obtener acceso a los servicios en la nube** de LEDVANCE o de terceros gracias a una interfaz API.

Gracias a LEDVANCE, la nueva definición del estándar industrial del cableado está al alcance de los profesionales de la iluminación. Ideales para reformas y nuevos edificios, la multinacional alemana permite disfrutar hoy de la tecnología del mañana.

SOBRE LEDVANCE

Con oficinas en más de 50 países y actividad en más de 140, LEDVANCE es uno de los proveedores líderes a nivel mundial de iluminación general para profesionales y consumidores finales. Descendiente de la división de iluminación general de OSRAM GmbH, LEDVANCE ofrece una gran variedad de luminarias LED para un amplio

Nota de Prensa

espectro de aplicaciones, productos inteligentes para Smart Home y Smart Building, uno de los portfolios más completos de lámparas LED del sector, así como fuentes de luz tradicionales. A través del acuerdo con OSRAM, LEDVANCE continúa utilizando la marca de confianza OSRAM para muchos de sus productos. Más información en <http://www.ledvance.es>.



[¡Suscríbete al newsletter!](#)

Contacto de Prensa

Estela García

Diálogo Digital

Tel.: 618 628 692 / estela@dialogodigital.es