

INTELIGENTE
SOSTENIBLE
REEMPLAZABLE



LEDVANCE



DANDO FORMA A
**SOLUCIONES DE
ILUMINACIÓN SOSTENIBLES**

EL PODER DE LA LUZ

01 02 03 04 05 06

La sostenibilidad es fundamental en la estrategia de LEDVANCE. Como expertos globales en iluminación, asumimos la responsabilidad de proteger el medio ambiente mientras desarrollamos soluciones innovadoras.

Nuestras lámparas LED, luminarias y sistemas de gestión de la iluminación energéticamente eficientes reducen el impacto ambiental y apoyan un futuro más limpio, fortalecidos por nuestro creciente negocio LEDVANCE Renewables.

Con LEDVANCE LOOP, creamos productos más duraderos con componentes reemplazables y materiales reciclados siempre que sea posible, haciendo que la iluminación sostenible sea accesible y práctica.

Las siguientes páginas muestran cómo LEDVANCE pone la sostenibilidad en acción: con soluciones de productos reales e innovaciones duraderas.

DEL PAPEL AL DIGITAL

DECLARACIONES AMBIENTALES DE PRODUCTO

SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA ILUMINACIÓN

MULTISELECT

NATURELOOP

EVERLOOP

LEDVANCE se enorgullece de haber obtenido la Medalla de Plata de EcoVadis en 2024, lo que nos sitúa entre el 15 % de los mejores a nivel mundial bajo los más estrictos estándares de sostenibilidad. Nuestro quinto premio de plata desde 2018 refleja nuestro auténtico compromiso con prácticas responsables que benefician tanto a las personas como al planeta.



DE LINEAL A CIRCULAR



LEDVANCE LOOP, nuestra submarca dedicada a la sostenibilidad, representa nuestra apuesta por soluciones de iluminación cada vez más circulares. El concepto EVERLOOP presenta luminarias con módulos LED y drivers reemplazables, lo que prolonga la vida útil del producto y reduce los residuos. Por otro lado, los productos NATURELOOP incorporan altos porcentajes de plásticos y aluminio reciclados posconsumo, lo que reduce significativamente el impacto ambiental.



**PRODUCTOS ENERGÉTICAMENTE EFICIENTES
QUE REDUCEN EL CONSUMO**



**DISEÑADO PARA LA CIRCULARIDAD
CON COMPONENTES REEMPLAZABLES**



**LOS MATERIALES RECICLADOS MINIMIZAN
EL AGOTAMIENTO DE LOS RECURSOS**

Transformando la luz en una fuente de cambio ambiental significativo.



DESCUBRE EVERLOOP
MIRA LO SIMPLE QUE ES EL
PRINCIPIO DE EVERLOOP

LINEAR INDIVILED DIRECTO/ INDIRECTO

El sencillo reemplazo
de componentes añade
un valor real a la instala-
ción y al mantenimiento.

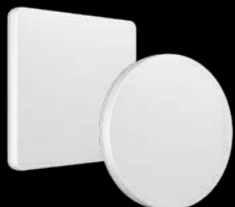
- A FUENTE DE LUZ LED
- B DRIVER LED
- C CONECTOR



BULKHEAD ROUND



SURFACE FLAT SQUARE Y ROUND



DAMP PROOF HIGH EFFICIENCY



LA GAMA EVERLOOP ESTÁ EN CONTINUO CRECIMIENTO



DESCUBRE MÁS AQUÍ.

EVERLOOP

REEMPLAZA, NO DESPERDICIES

EVERLOOP representa nuestra visión de un futuro más sostenible en la iluminación. El concepto permite la sustitución de fuentes de luz y drivers LED, lo que prolonga la vida útil de las luminarias y reduce los residuos. EVERLOOP, que adopta los principios de la economía circular, promueve la responsabilidad ambiental en el diseño de edificios.

Su diseño intuitivo garantiza un mantenimiento sencillo. Los componentes reemplazables reducen el impacto ambiental y superan los estándares de sostenibilidad de la UE. EVERLOOP es sinónimo de soluciones de iluminación duraderas, sencillas y vanguardistas.



MANTENER EN LUGAR DE DESPERDICIA

REEMPLAZA COMPONENTES AHORRA RECURSOS

ANTES

LUMINARIA LED
NO REPARABLE



AHORA

LUMINARIA LED
EVERLOOP

NUEVA FUENTE
DE LUZ Y/O DRIVER

NUEVA FUENTE
DE LUZ Y/O DRIVER



LA CAPACIDAD DE SUSTITUIR COMPONENTES CRÍTICOS DE LA LUMINARIA AHORRA RECURSOS Y EVITA DESPERDICIOS.



UNA DECLARACIÓN CONTUNDENTE PARA LA INDUSTRIA DE LA ILUMINACIÓN

El símbolo EVERLOOP representa nuestra dedicación a crear iluminación con un propósito que trasciende lo inmediato. Gracias a nuestro diseño modular y componentes reemplazables, te ayudamos a construir un legado de responsabilidad a la vez que reducimos los residuos electrónicos. Al elegir EVERLOOP, no solo instalas iluminación, sino que inviertes en un enfoque más responsable sobre cómo utilizamos los recursos en nuestro entorno construido..

NATURELOOP

CONVIERTE LO ANTIGUO EN NUEVO

NATURELOOP de LEDVANCE es sinónimo de diseño de productos sostenibles que utilizan plásticos y aluminio reciclados en todas sus familias de productos. Diseñado para reducir las emisiones de CO2, NATURELOOP combina responsabilidad ambiental con un alto rendimiento, sin concesiones. El concepto promueve la circularidad y ayuda a conservar los recursos, lo que lo convierte en la opción ideal para soluciones de iluminación ecológicas y preparadas para el futuro.

USO INTELIGENTE DE LOS RECURSOS. EXPERIENCIA GLOBAL.



REHECHO CON UN PROPÓSITO

Utiliza plástico o aluminio reciclado para reducir el desperdicio de recursos.



MENOR IMPACTO AMBIENTAL

71 % menos de emisiones de CO2, 88 % menos de energía y 59 % menos de agua en la producción.



DESARROLLADO GLOBALMENTE, TÉCNICAMENTE PROBADO

Diseñado por nuestros equipos internacionales de I+D para garantizar el máximo rendimiento y la sostenibilidad..

LÁMPARAS LED



LÁMPARAS LED FABRICADAS CON PLÁSTICO RECICLADO

FLOODLIGHT GEN4



LUMINARIAS CON CARCASA DE ALUMINIO RECICLADO



UN CLARO COMPROMISO CON LA CIRCULARIDAD

La insignia NATURELOOP representa nuestro compromiso con el uso responsable de materiales en iluminación. Al integrar plásticos y aluminio reciclados en nuestros productos, NATURELOOP promueve el diseño circular, reduce el impacto ambiental y apoya una industria de la iluminación más sostenible.

MULTI SELECT

UNA LUMINARIA, MÚLTIPLES POSIBILIDADES

MULTI SELECT (MS) de LEDVANCE ofrece un ajuste flexible e in situ de la potencia luminosa y/o la temperatura de color, directamente en la luminaria o el driver, mediante dos interruptores: uno para el flujo luminoso (LM = Multi Lumen) y otro para la temperatura de color (CCT = Multi Colour). Esta solución inteligente reduce la necesidad de múltiples variantes de producto, reduce la complejidad del inventario, simplifica la logística y permite cambios flexibles antes o después de la instalación.



El tipo y diseño de los selectores pueden variar según la familia de luminarias, lo que permite una configuración personalizada in situ. Al ampliar la flexibilidad del producto y minimizar los residuos electrónicos, MULTI SELECT también promueve una iluminación más sostenible con fácil adaptabilidad y un rendimiento duradero.

DESCUBRE LA GAMA MULTI SELECT AQUÍ:



LEDVANCE.ES/PROFESIONAL/MULTISELECT

SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA ILUMINACIÓN

LUZ INTELIGENTE PARA UN FUTURO MEJOR

Los Sistemas de Gestión de la Iluminación (SGI) son soluciones innovadoras que combinan confort, mejor calidad de iluminación y sostenibilidad. Permiten a los usuarios controlar, por ejemplo, el brillo, la temperatura de color o la temporización manualmente mediante dispositivos de control adecuados, o incluso de forma predefinida y automática, garantizando que la luz solo se utilice cuando y donde se necesita. VIVARES es la gestión de la iluminación de LEDVANCE.



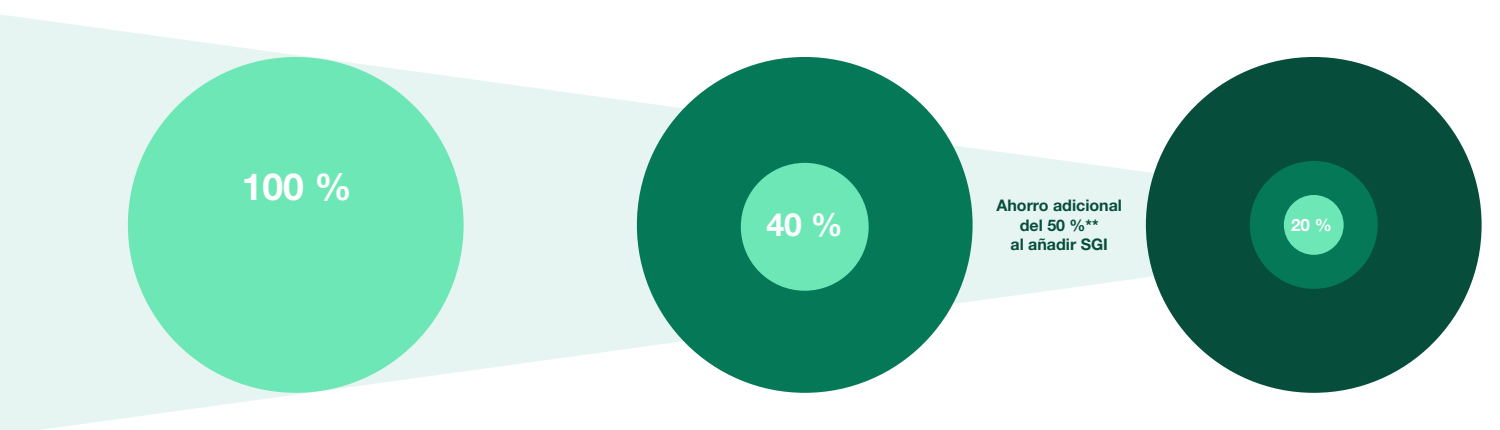
DESCUBRE MÁS AQUÍ:

LEDVANCE.ES/PROFESIONAL/PRODUCTOS/HISTORIA-DEL-PRODUCTO/SISTEMAS-DE-GESTION-DE-ILUMINACION

ILUMINACIÓN LED + SGI

POTENCIAL DE AHORRO DE ENERGÍA

Una actualización de LED estándar ofrece una reducción de energía de aproximadamente el 60 %, mientras que la implementación de un Sistema de Gestión de la Iluminación proporciona un ahorro adicional del 50 %** en los costes de energía restantes.



100 % de consumo energético con iluminación convencional sin soluciones LED.

Hasta un 60 % de ahorro energético gracias a la actualización de LED (sin SGI).

Ahorro energético de hasta un 80 % gracias al uso adicional de SGI.

** Basado en datos de licht.de y del panel de control LEDVANCE VIVARES sobre el consumo energético.



BENEFICIOS DE SGI PARA LA SOSTENIBILIDAD

Los Sistemas de Gestión de la Iluminación reducen el consumo energético y prolongan la vida útil del producto. Al ahorrar recursos y ofrecer un control inteligente, los SGI desempeñan un papel fundamental en los conceptos de construcción sostenible.

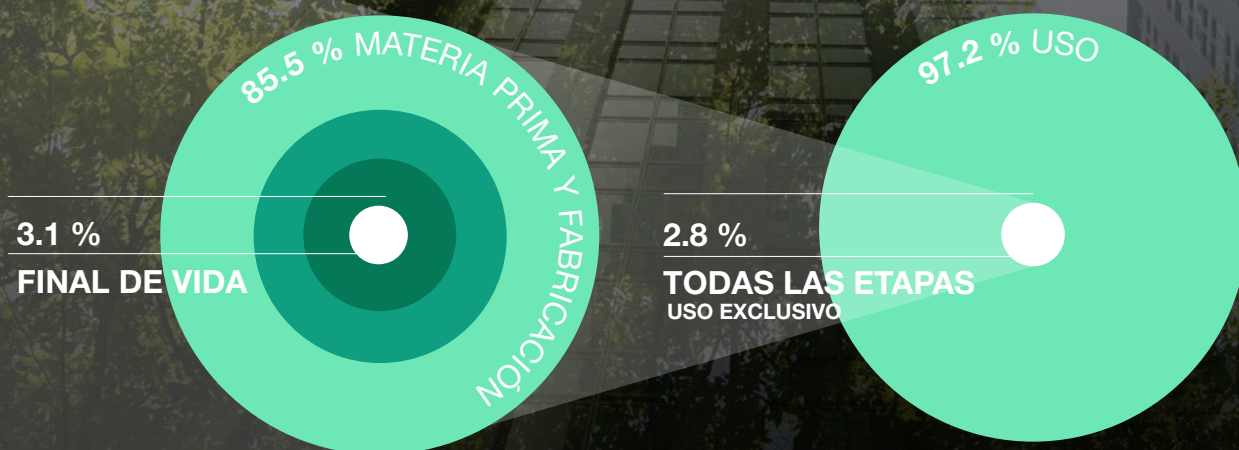
DECLARACIONES AMBIENTALES DE PRODUCTO

DISEÑADO PARA LA TRANSPARENCIA

Una Declaración Ambiental de Producto (EPD) proporciona datos verificados sobre el impacto ambiental de un producto a lo largo de todo su ciclo de vida, desde la materia prima hasta su eliminación. Garantiza la transparencia, permite comparaciones justas y apoya los objetivos de sostenibilidad. En algunos países europeos, las EPDs también son necesarias para acceder a subvenciones.

DESGLOSE DE LAS ETAPAS DEL CICLO DE VIDA

A pesar de la alta eficiencia de la tecnología LED, la fase de uso domina el impacto del PCA de las luminarias modernas. EPDs de LEDVANCE publicadas y verificadas (n=40)



Resultado del Potencial de Calentamiento Global (PCG) promedio para las EPDs de LEDVANCE por etapa del ciclo de vida

Fuente: Promedio de 40 EPDs de LEDVANCE publicadas y verificadas.

CERTIFICADOS, DE CONFIANZA Y PREPARADOS PARA EL FUTURO



CERTIFICADO CON LOS MÁS ALTOS ESTÁNDARES

Verificado por expertos externos y conforme con las normas ISO 14025, EN15804+A2 y PEP Ecopassport PSR00014.



CIENTÍFICAMENTE CONFIABLE Y COMPARABLE

Basado en la base de datos de LCA más confiable, lo que permite la consistencia entre productos, certificaciones y licitaciones.



TRANSPARENTE Y PREPARADA PARA EL FUTURO

Las EPDs de LEDVANCE garantizan datos ambientales objetivos, de confianza para proyectos de construcción ecológica, licitaciones públicas y planificación



LA SOSTENIBILIDAD NECESITA FIABILIDAD.

LEDVANCE es miembro de la Asociación P.E.P. y publica todas las EPDs en la plataforma PEP Ecopassport, así como en las páginas de productos de LEDVANCE en nuestro sitio web. Esto garantiza la visibilidad, la trazabilidad y el cumplimiento de los marcos de sostenibilidad de la UE.

06 DEL PAPEL AL DIGITAL

ACCEDE A TODOS NUESTROS
DOCUMENTOS DE PRODUCTO ONLINE

LEDVANCE está adoptando la documentación digital de sus productos, una estrategia que beneficia tanto a los usuarios como al planeta. En lugar de manuales y fichas técnicas impresas, ahora se puede acceder fácilmente a la información del producto mediante un código QR directamente en el producto o el embalaje.

Este cambio no solo hace que el acceso sea más rápido, más cómodo y siempre actualizado, sino que también ayuda a reducir el desperdicio de papel y a conservar los recursos naturales.



**CONVENIENTE PARA TI
BUENO PARA EL PLANETA**
ESCANEA PARA
SABER MÁS



FÁCIL ACCESO

Escanea el código QR en el producto o el embalaje para ver guías de instalación, hojas de datos y más.



SIEMPRE ACTUALIZADO

Accede a la última versión en cualquier momento - no más materiales impresos obsoletos.



MEJOR PARA EL MEDIO AMBIENTE

Reduce el uso y el desperdicio de papel - un paso sencillo para ahorrar recursos.

**LEDVANCE**

SOBRE LEDVANCE

Con actividades comerciales en más de 140 países, LEDVANCE es una de las empresas de iluminación general líderes en el mundo. Surgiendo de la división de iluminación general de OSRAM, el portfolio de LEDVANCE incluye lámparas y luminarias LED, productos de iluminación inteligente, lámparas tradicionales y soluciones de energía renovable. #ELPODERDELALUZ

Juntos, la división de iluminación y la división de energías renovables forman un ecosistema integral para edificios residenciales, comerciales e industriales..

Para más información, visita www.ledvance.es

LEDVANCE LIGHTING, S.A.U.
Ronda de Europa, 5
28760 Tres Cantos (Madrid)
LEDVANCE.ES