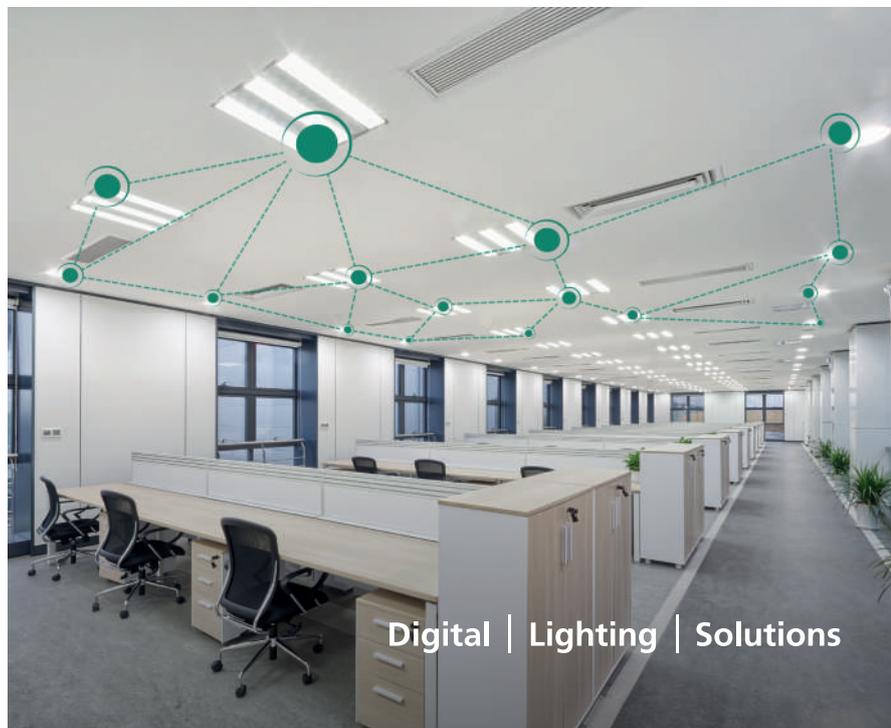


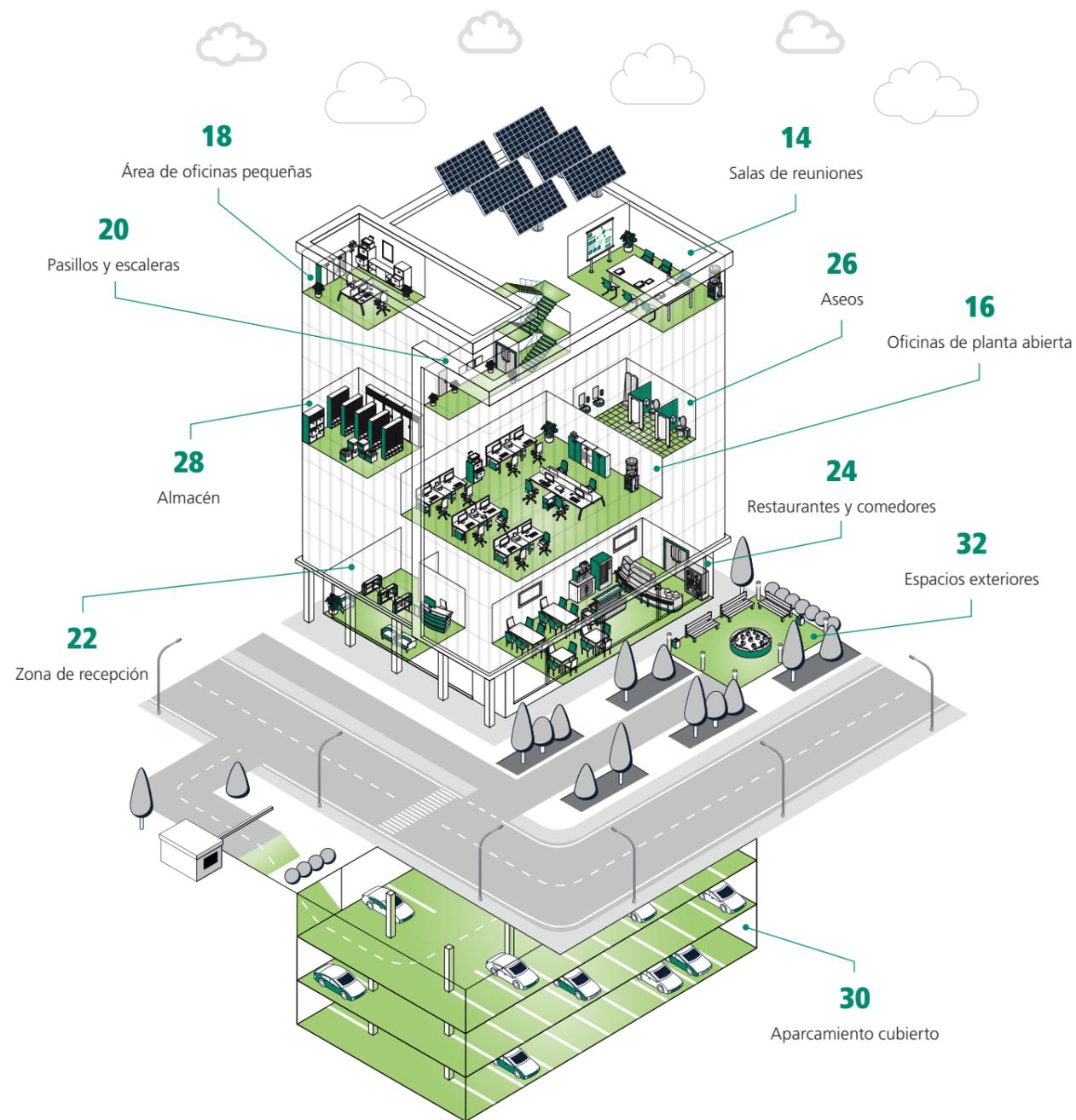


Donde la iluminación perfecta inspira el rendimiento



OFICINAS





Contenido

14	Salas de reuniones	24	Restaurantes y comedores
16	Oficinas de planta abierta	26	Aseos
18	Área de oficinas pequeñas	28	Almacén
20	Pasillos y escaleras	30	Aparcamiento cubierto
22	Zona de recepción	32	Espacios exteriores

Donde la iluminación perfecta inspira el rendimiento

Los espacios de trabajo están experimentando una transformación significativa, impulsada por la evolución de las necesidades y las presiones externas. Las normativas más estrictas, el aumento de los costes inmobiliarios, las prioridades de eficiencia energética y el interés por el bienestar de los ocupantes han hecho que este cambio sea esencial.

El auge de los modelos de trabajo flexibles y a distancia ha acelerado la demanda de espacios adaptables y preparados para el futuro. Las oficinas modernas ya no son meros lugares de trabajo, sino entornos en los que las personas prosperan.

La iluminación, como piedra angular del diseño de oficinas, está evolucionando para satisfacer estas demandas mediante la adopción de un enfoque biofílico, integrando elementos naturales para fomentar el bienestar y el rendimiento.

Las soluciones de iluminación inteligente desempeñan un papel fundamental, ya que ofrecen un control dinámico de los niveles de luz y las temperaturas de color para adaptarse a los cambios de tareas y horarios.

La iluminación ha dejado de ser una necesidad funcional. Ahora es un activo estratégico.

Durante décadas, Sylvania ha cultivado su experiencia en la innovación de soluciones de iluminación adaptadas a los entornos de oficina. Más que un simple fabricante, Sylvania considera la iluminación como un elemento centrado en el ser humano. En estrecha colaboración con los arquitectos, evaluamos sus necesidades para diseñar soluciones que den prioridad a su activo más valioso: las personas.

Soluciones flexibles y eficientes para un rendimiento optimizado

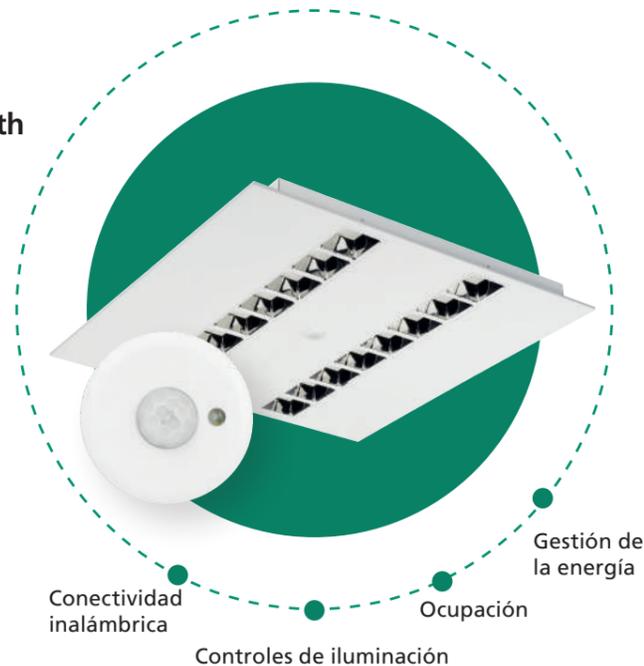
Tanto la construcción de nuevos edificios como la rehabilitación de estructuras existentes se enfrentan a importantes retos, sobre todo a la hora de lograr la eficiencia energética y cumplir los requisitos normativos. Nuestras soluciones SylSmart® ofrecen una solución a este reto. Le proporcionan herramientas no sólo para reducir el consumo de energía, sino también para obtener información crucial sobre sus activos y la eficiencia de sus instalaciones.

SylSmart® Connected

Descubre el edificio inteligente

Todo comienza con un sensor integrado multifunción basado en la tecnología Bluetooth

-  Sensor multifunción de gran potencia
-  Control de iluminación por red Bluetooth®
-  Sin un único punto de fallo
-  Sin cableado adicional
-  Herramientas intuitivas de puesta en servicio y gestión



Dado el uso de luminarias de elevado rendimiento en espacios amplios, la iluminación es un gran consumidor de energía. SylSmart® Connected ofrece una solución inalámbrica de rápida implantación, que emplea sensores perfectamente integrados en cada

luminaria para capturar y transmitir datos detallados de ocupación y luz diurna de forma segura a través de una red de malla Bluetooth®. El aprovechamiento de estos datos mejora la eficiencia de su solución y ofrece una reducción del consumo energético de hasta el 83%.

-  **Sistema y controles inteligentes**
 - Sistema operativo descentralizado basado en red de malla, que ofrece una cobertura de movimiento superior
 - Conjunto completo de controles inteligentes: detección de ocupación y luz diurna, agrupación y escenas, ajuste blanco dinámico (Tunable White)
-  **Fácil mantenimiento**
 - Vista en planta, mantenimiento preventivo
 - Adaptabilidad a cambios de distribución

-  **Instalación rápida y escalable**
 - Preconfiguración y optimización del tiempo
 - Sin cableado adicional y fácil de escalar con configuración preconfigurada
-  **Ciberseguro, interoperable y fiable**
 - Sin punto único de fallo y ciberseguro
 - Control de iluminación en red Bluetooth® de estándar abierto

SylSmart® Connected Pro

Abriendo camino a la eficiencia basada en los datos



Lleve su solución SylSmart® Connected al siguiente nivel y obtenga información detallada sobre sus activos con SylSmart® Connected Pro. Esta solución integra a la perfección la supervisión global y los datos de ocupación, energía e iluminación obtenidos de los

dispositivos SylSmart® Connected, proporcionándole información práctica sobre el rendimiento de sus instalaciones y activos de iluminación. Esto le permite desarrollar, supervisar y aplicar estrategias de optimización, al tiempo que proporciona información vital a los equipos de mantenimiento.

 <p>Gestione desde cualquier lugar</p> <ul style="list-style-type: none"> • Supervisión global de sus instalaciones, por ejemplo, vista del panel de control, vista del plano de planta, estado de los activos • Controle a distancia con comodidad y aplique reglas y notificaciones avanzadas, incluida la programación de la iluminación 	 <p>Develop new business insights</p> <ul style="list-style-type: none"> • Collect historical data with high granularity, use analytics tools to optimise your lighting system • Explore contextual data to drive building occupancy, space management or environmental performance
 <p>Múltiples opciones de conectividad</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conectividad basada en la nube (API abierta) con BMS y servicios IoT de terceros 	 <p>Cyber Secure</p> <ul style="list-style-type: none"> • Secure by design - developed to industry best practices (OWASP2021; Azure defender)

SylSmart® Standalone

Máximo control, mínima instalación

Controla fácilmente tus luminarias y crea la escena perfecta con el intuitivo sistema de iluminación inalámbrico. Con una sencilla conexión a la red eléctrica, es ideal para una instalación sencilla y un mantenimiento mínimo.

Perfecto para cualquier aplicación, ofreciendo control de ocupación, luz diurna, control de blanco y color dinámico, programación y configuración de interruptores de pared, proporcionando una flexibilidad total.

 <p>Instalación mínima</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controles inalámbricos integrados que ofrecen compatibilidad plug&play sin fisuras • No necesita cables de control adicionales • Escalable y flexible, se adapta a tu espacio 	 <p>Seguro</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alta encriptación gracias a la malla Bluetooth • Selección de niveles de acceso por usuario: compartido, administrador, contraseña y abierto • A prueba de futuro con actualizaciones
 <p>Máximo control</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crea un diseño de iluminación dinámico y adapta la luz a sus necesidades • Escenas, horarios y grupos fácilmente configurables, además de RGBW y TW 	 <p>App intuitiva</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aplicación fácil de usar que permite a crear experiencias únicas • Si tu espacio cambia, es necesario reprogramarlo • Disponible en iOS y Android

La luz natural: Fuente de bienestar y productividad

Según los últimos estudios, las personas pasamos aproximadamente el 90% de nuestro tiempo en interiores. Esto significa que la mayoría de las veces estamos sometidos a entornos iluminados artificialmente y privados de los beneficios de la luz solar. Dado que la luz natural rige nuestro ritmo biológico, es de suma importancia para el bienestar y la productividad, en cualquier momento del día. Con una verdadera solución Human Centric Lighting, Sylvania aporta una innovación que cambia las reglas del juego, recreando todo el espectro de la luz natural.

Los beneficios de la luz natural

La luz natural es clave para nuestra salud, no solo porque nos permite ver con claridad y apreciar los colores reales, sino también porque influye directamente en el funcionamiento de nuestro organismo. La exposición al sol favorece la producción de vitamina D, esencial para los huesos y el bienestar general, y regula los ritmos circadianos, que coordinan procesos como el sueño, la digestión, la regeneración celular, el estado de ánimo y la motivación.

Además, una buena exposición a la luz natural mejora la calidad del sueño y, por tanto, el rendimiento diario. Aunque esto es fácil al aire libre, las oficinas modernas presentan retos importantes para mantener este equilibrio.

LUMINATURE EN OFICINAS



Sylvania LumiNature marca una nueva era en la iluminación centrada en el ser humano: recrea la luz del sol.

Su curva espectral completa sin picos azules y colores más reales la convierten en la iluminación artificial más natural. LumiNature le ofrece algo que ni siquiera el sol puede ofrecerle: un control dinámico de la iluminación. Las opciones de control SylSmart® Standalone y Connected ofrecen una optimización y un ajuste completo.

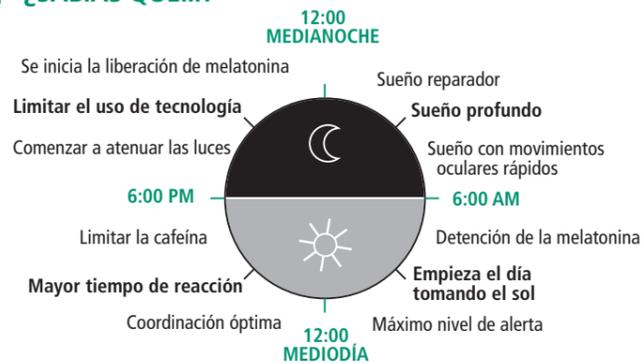
LumiNature es la solución perfecta para llevar la luz solar al interior y es ideal para:

- Oficinas en espacios sin ventanas para llevar la luz natural al interior
- Oficinas con horarios de trabajo prolongados (24h al día)
- Oficinas que requieren un alto nivel de trabajo detallado, como control de calidad y comprobación de colores

La iluminación revolucionaria centrada en el ser humano, diseñada para vivir mejor.



¿SABÍAS QUE...?



La melatonina es la hormona natural que nuestro cuerpo libera por la noche y que regula cuándo dormimos, cuánto tiempo y lo reparador que lo hacemos. La oscuridad hace que produzcamos más melatonina, lo que indica al cuerpo que debe dormir. La luz tiene el efecto contrario, y cuanto más tenemos menos melatonina producimos. Gestionar los niveles de melatonina es crucial para mantener el bienestar, y una solución de iluminación meditada puede sustituir los beneficios de la luz solar proporcionando la luz adecuada en el momento adecuado a las personas que se encuentran en el interior de los centros educativos.



Recrear el espectro natural del sol: uno de los mayores retos de la industria de la iluminación

Tanto la luz natural como la artificial están compuestas por un espectro de colores.

Con LumiNature de Sylvania, la verdadera solución Human Centric Lighting ofrece una distribución espectral completa y equilibrada con todos los colores de la luz, eliminando al mismo tiempo el pico azul. Gracias a nuestro sistema inalámbrico SylSmart®, es incluso posible programar un control personalizado de la luz de su entorno.

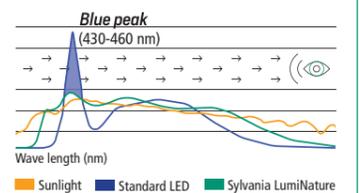
Iluminación natural: numerosas ventajas para todos

Una iluminación HCL en un entorno profesional aporta tres tipos de ventajas diferentes. En primer lugar, permite el confort visual y la agudeza visual: reproduce perfectamente los colores, lo que es esencial en muchos campos como el diseño, la moda, la alimentación, etc. El segundo beneficio es el respeto de nuestros ritmos circadianos: favorece una buena calidad del sueño y, por tanto, aumenta el estado de alerta durante los periodos de vigilia, mejora el rendimiento y la productividad. En tercer lugar, contribuye al control de la melatonina, primordial para la salud y el bienestar general. Sylvania LumiNature engloba estos tres beneficios y responde perfectamente a los desafíos de la iluminación de hoy y del mañana.

HCL, TUNABLE WHITE: HAGAMOS BALANCE

Aunque muchas soluciones de iluminación afirman ser Human Centric Lighting (HCL), sólo se centran en la intensidad y en el color de la luz, de cálida a fría. Son soluciones de blanco dinámico (TW) y no eliminan el pico azul a 430-460 nm.

LumiNature de Sylvania, se convierte en el verdadero Human Centric Lighting, siendo la única solución disponible que proporciona la luz artificial más natural.



“La luz es un sincronizador biológico. Su función no es sólo ver, sino también coordinar los seres vivos. LumiNature es la primera solución que permite una acción real sobre nuestro reloj biológico regulando nuestra secreción de melatonina en función de la hora del día. LumiNature nos da energía y nos ofrece una luz sana y rica durante el día con un elevado Ratio Melanópico (>4000K), mientras que para las aplicaciones nocturnas, podemos en cambio hacer que la luz sea tranquilizadora con un MR bajo (<3000K)”

Yann Chevrier, Deal Manager at Feilo Sylvania France.

Diseño de iluminación: del enfoque funcional al emocional

Está lo que nuestros ojos necesitan ver, y cómo nuestros ojos experimentan lo que ven. Hace tiempo que la arquitectura de interiores ha ido más allá del simple aspecto funcional de los espacios, y lo mismo ha ocurrido con la iluminación. La luz artificial se ha convertido en un parámetro ergonómico y orgánico en el diseño de oficinas. Con un enfoque sensible, el diseño de iluminación permite revelar espacios y construir estructuras, de día y de noche, y mejorar la forma en que se percibe la luz.

La luz es lo que nos permite ver

En óptica, la luz es el fenómeno que origina una sensación visual. El primer componente del diseño de la iluminación es funcional. El factor considerado aquí es cuantitativo.

Una luz insuficiente es fuente de fatiga visual y de molestias posturales.

Además, si la iluminación de las pantallas contrasta demasiado con el entorno luminoso, existe un peligro para la salud ocular. En cambio, un exceso de luz es un factor perturbador. Así pues, la cantidad adecuada de luz es esencial para el confort ocular, en cualquier momento del día. Pero más allá de la visión, el diseño de la luz también responde a otras necesidades.

La luz es un elemento estructural del espacio

La luz desempeña un papel importante en el diseño de interiores, tanto en la creación como en la definición de los espacios. ¿Se imagina una exposición de arte sin una iluminación adecuada que realce su belleza? Probablemente no. Podemos aplicar la misma lógica a un espacio de trabajo.

La luz asume una dimensión arquitectónica y permite modular el espacio de forma precisa y sutil a la vez. Discrimina los distintos

volúmenes de un espacio, jerarquiza claramente las zonas y crea una dinámica tangible jugando con distintas fuentes, intensidades de luz y tipos de luminarias. La luz no se revelaría correctamente sin la sombra. En un planteamiento de diseño de iluminación, la luz no se distribuye homogéneamente. Esto permite dar contraste, guiar la circulación de los ocupantes dentro de la oficina y estructurar un espacio abierto con sus diversos usos, como salas de reuniones o zonas de descanso.



La luz es emoción

Además de la visión y el diseño de interiores, el tercer pilar del diseño de iluminación tiene que ver con la experiencia. Es esencial definir primero los objetivos, las funciones, pero también las emociones que esperamos ver expresadas en cada espacio. La combinación de estos tres pilares es la condición para el éxito de un proyecto de iluminación. Participando activamente en el bienestar y el confort de los ocupantes, el diseño de iluminación arroja una valiosa perspectiva sobre el enfoque sensible de los espacios. Tanto si se busca una atmósfera

apacible como estimulante, la ambientación y la elección de las luminarias se harán a la medida de cada necesidad.

Adoptando nuevos códigos, el diseño de iluminación tiene en cuenta el espectro natural para proporcionar una calidad de iluminación cercana a la luz natural. Con el uso de fotometría técnica y teatral, somos capaces de crear una iluminación difusa adecuada al ambiente relajante y sus oficinas pueden evolucionar más allá de su función principal como espacios de trabajo y transformarse en entornos que promueven el bienestar mientras se trabaja.

¿SABÍAS QUE...?

Los diseñadores de iluminación trabajan mano a mano con arquitectos e interioristas para concebir, estructurar o renovar espacios.

Los diseñadores de iluminación son a la vez asesores y técnicos, con un enfoque exhaustivo de todos los aspectos y funciones de la luz.

Sylvania Group cuenta con un extenso departamento de investigación integrado de diseñadores de iluminación que le acompañarán desde el diseño hasta la instalación. Su experiencia en la construcción a medida y la calidad de sus cristales le permitirán una multitud de configuraciones. Maestros de la luz, podrán ayudarle a crear una atmósfera perfecta y a armonizar sus espacios.



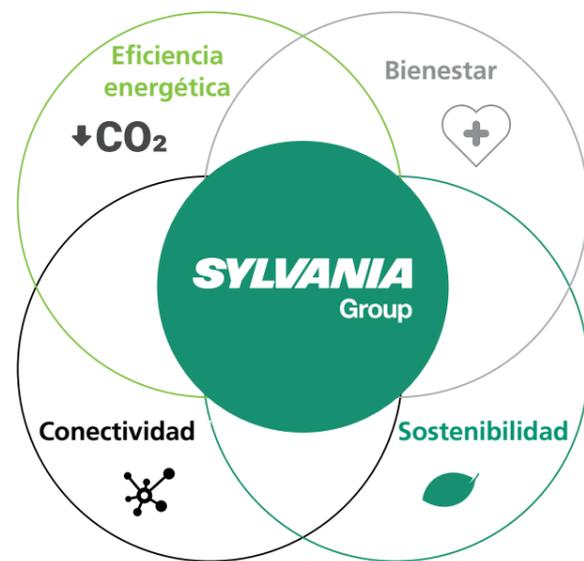
“En algunos ejercicios de diseño hay que prestar atención a los detalles, y hay que tener en cuenta muchas cosas. Las guías y recomendaciones de iluminación están ahí para ser utilizadas y comprendidas, pero desde luego no para seguirlas ciegamente. Las preferencias personales, la arquitectura, los elementos decorativos, etc., son igualmente importantes a la hora de tomar la decisión de atenerse a las normas o apartarse de ellas”

Zsolt Bodzay, Jefe de Diseño de Iluminación, Feilo Sylvania International Group Kft



Un ecosistema completo y eficaz para ayudarle en todos sus proyectos

Sylvania ofrece un enfoque integral que va más allá del producto en sí. Al trabajar con Sylvania, obtendrá un conocimiento profundo de su consumo de energía, lo que le permitirá gestionarlo eficazmente y desarrollar planes de ahorro sostenibles que se adapten a sus necesidades y usos específicos.



Nuestros compromisos

Como especialistas en iluminación profesional y arquitectónica, Sylvania Group pone todo su saber hacer, su capacidad de innovación, la tecnología de sus productos y sus servicios para contribuir a:

- Aumentar la eficiencia energética, mejorar la huella ecológica
- Promover la digitalización
- Aumentar el bienestar de los usuarios

Nuestras fortalezas

- Experiencia de más de 120 años
- Centros de producción europeos
- Proactividad y flexibilidad
- Centro logístico europeo situado en Francia
- Asistencia técnica profesional



Normas y reglamentos sobre iluminación: lo esencial de un simple vistazo

La iluminación adecuada permite realizar tareas visuales con eficacia y precisión, incluidas las tareas prolongadas o de naturaleza repetitiva. Crear el entorno adecuado, integrar la iluminación artificial y los controles de iluminación en un sistema para proporcionar a los usuarios un entorno de iluminación de oficina óptimo es el mayor reto para los diseñadores de iluminación. Las normas y reglamentos de iluminación interior para oficinas ayudan a identificar el equilibrio adecuado y la solución de iluminación apropiada. Son un requisito de obligado cumplimiento, tanto para la salud de los empleados como para la sostenibilidad de sus edificios y oficinas. Pero como estas normas pueden cambiar regularmente, Sylvania se compromete a responder a todas sus preguntas, y apoyarle en este aspecto de sus proyectos de iluminación. Estándares, normas y etiquetas asociadas al cumplimiento energético y bienestar: le ayudamos a recuperar los puntos esenciales.

Iluminación adecuada y apropiada para oficinas

La normativa europea EN 12464-1:2021 para la iluminación de lugares de trabajo interiores define la aplicación específica en términos de calidad y cantidad de luz. Los requisitos de iluminación vienen determinados por la satisfacción de tres necesidades humanas como son el **confort visual**, el **rendimiento** y la **seguridad**.

Los principales parámetros que determinan el ambiente luminoso que hay que respetar para evitar cualquier riesgo fotobiológico son:

> **Iluminancia (E):** describe la cantidad de flujo luminoso que incide sobre una superficie. La norma recomienda unos valores mínimos de iluminancia media que deben mantenerse en función de los requisitos de la tarea/actividad visual en la zona de trabajo. La unidad de medida es el lux (lx).

> **Deslumbramiento (UGR):** es la sensación desagradable producida por zonas brillantes dentro del campo visual, como superficies iluminadas, ventanas y/o luces del techo. En los edificios de oficinas, el deslumbramiento molesto puede proceder directamente de luminarias o ventanas brillantes.

Un diseño de la orientación del edificio y la minimización de la luz solar directa deberían eliminar el deslumbramiento molesto a través de las ventanas. La clasificación procedente directamente de las luminarias que puede determinarse utilizando la Clasificación Unificada de Deslumbramiento (UGR) de la CIE y los límites se establecen para las diferentes zonas de las oficinas. La norma indica los valores UGR máximos (UGR<19 para oficinas) y especifica los valores de luminancia que deben respetarse para evitar los reflejos y el deslumbramiento por reflexión (1000cd/m² para un ángulo de elevación de 65° en relación con la vertical descendente para los ordenadores).

Iluminación en lugares de trabajo en interiores

EN 12464-1 (Agosto 2021)

TIPO DE TAREA / ÁREA DE ACTIVIDAD	ÉM (LX) (MIN)	U ₀ (MIN)	R _a (MIN)	R _{UGL} (MÁX)	REQUISITOS ESPECÍFICOS
Vestíbulos y áreas de recepción	200	0,40	80	22	
Pasillos	200	0,40	80	22	
Escritura, mecanografía, lectura, tratamiento de datos	500	0,60	80	19	
Salas de conferencias y de reuniones	500	0,60	80	19	La iluminación debe ser regulable
Mesa de conferencias	500	0,60	80	19	La iluminación debe ser regulable
Mostrador de recepción	300	0,60	80	22	
Archivos	200	0,40	80	25	
Vestíbulos de entrada	100	0,40	60	22	
Escaleras, escaleras mecánicas	150	0,40	40	25	
Comedores y áreas de descanso	200	0,40	80	22	
Vestuarios, lavabos, cuartos de baño, aseos	200	0,40	80	25	



> **Reproducción cromática (CRI):** es la capacidad de una fuente de luz para reproducir los colores de una superficie (colores de prueba R1 a R14) con la mayor fidelidad posible en comparación con una fuente de luz de referencia. Se identifica por el índice de reproducción cromática (IRC), siendo Ra=100 la mejor reproducción cromática. La norma especifica valores de CRI en función de la tarea visual que se vaya a realizar (CRI mínimo 80 para oficinas).

> **Homogeneidad (UO):** se define como la relación entre el lux mínimo y el lux medio (U1), o entre el lux mínimo y el lux máximo (U2). Describe cómo se distribuyen uniformemente las luces en el suelo. Si la diferencia entre el lux mínimo y el lux medio es pequeña, la relación es alta, lo que proporciona una mejor uniformidad de la luz (la relación entre el nivel más bajo (E_{min}) y el nivel medio de iluminancia (E)).

Control de la iluminación y eficiencia energética

La gestión automática de la luz artificial en un espacio de 25m² debe garantizar un consumo inferior a 1,6W/m² por 100lux para limitar los costes energéticos y el impacto medioambiental.

Todo local que disponga de control de iluminación es responsabilidad de su personal de gestión, incluso durante los periodos de ocupación, que debe asegurarse de que dispone de un dispositivo de encendido y apagado de la iluminación.

La regulación automatizada de las luminarias es una ayuda inestimable. Permite atenuar o apagar las luces en función de la iluminación natural de la sala y, cuando el espacio está desocupado, puede apagar las fuentes de luz o reducir la iluminación al nivel mínimo reglamentario.

COMPROMISO SYLVANIA GROUP

Nuestros productos cumplen al 100% las normas europeas y del Reino Unido. De hecho, muchos de ellos se fabrican en Francia y Alemania para garantizar una calidad sin igual, de acuerdo con las normas europeas, y más especialmente para cumplir la norma EN 12464-1:2021. Respetan los diferentes índices y niveles exigidos, como el índice mínimo de deslumbramiento UGR<19), el nivel de luminancia (L65 < 3000 cdm²), el CRI (80 min) o la baja tasa de parpadeo (<5%), por ejemplo.



Salas de reuniones

La forma de trabajar ha cambiado por completo. Ya no es necesario que todo el mundo asista en persona a una reunión, ahora muchos pueden participar a distancia por videoconferencia.

Por tanto, también han cambiado las exigencias de iluminación de las salas de reuniones, y una iluminación flexible capaz de adaptarse a las distintas necesidades es fundamental para garantizar que todos puedan ver y ser vistos con claridad durante los debates.

DESAFÍOS

Uniformidad

La uniformidad de la luz es importante para que todas las zonas de un espacio de reunión reciban la misma cantidad de luz y los participantes disfruten del mismo confort visual.

Control

Una iluminación precisa y fácil de usar se garantiza introduciendo controles de iluminación para que los niveles de luz puedan adaptarse a necesidades específicas, como bajar la intensidad para mejorar la visibilidad durante las presentaciones.

Ahorro de energía

Los controles inteligentes permiten ahorrar energía, programando la iluminación para que funcione sólo cuando sea necesario y se apague automáticamente cuando las salas de reuniones ya no estén en uso.

Concord Optix Linear SylSmart® Connected

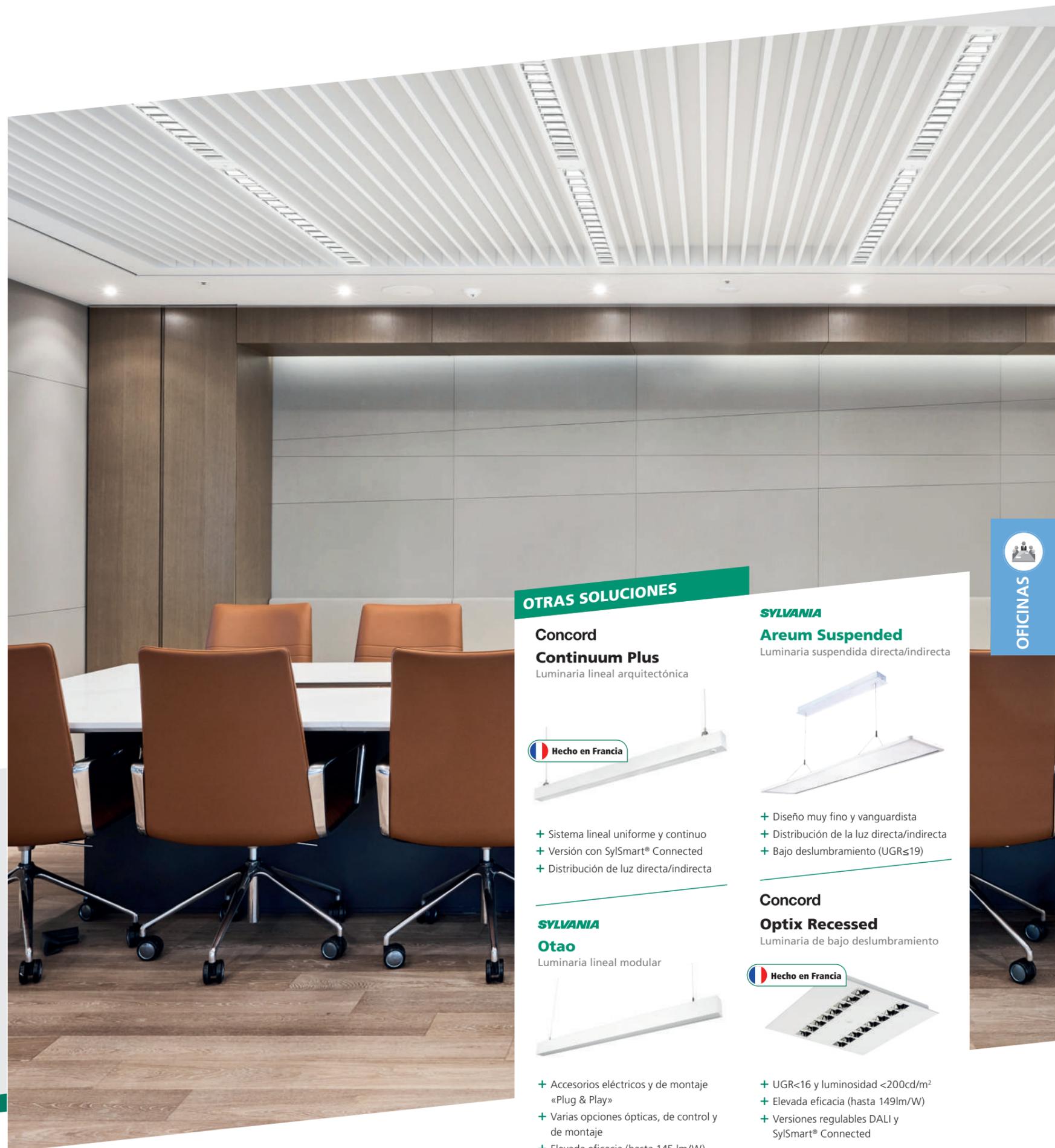
Luminaria lineal arquitectónica

 Versiones SylSmart® Connected

 Luminosidad <math><1.000\text{ cd/m}^2</math> a 65°

 Elevada eficacia (hasta 155 lm/W)

 Hecho en Francia



OTRAS SOLUCIONES

Concord Continuum Plus

Luminaria lineal arquitectónica

 Hecho en Francia



- + Sistema lineal uniforme y continuo
- + Versión con SylSmart® Connected
- + Distribución de luz directa/indirecta

SYLVANIA Otao

Luminaria lineal modular



- + Accesorios eléctricos y de montaje «Plug & Play»
- + Varias opciones ópticas, de control y de montaje
- + Elevada eficacia (hasta 145 lm/W)

SYLVANIA Areum Suspended

Luminaria suspendida directa/indirecta



- + Diseño muy fino y vanguardista
- + Distribución de la luz directa/indirecta
- + Bajo deslumbramiento (UGR≤ 19)

Concord Optix Recessed

Luminaria de bajo deslumbramiento

 Hecho en Francia



- + UGR<math><16</math> y luminosidad <math><200\text{cd/m}^2</math>
- + Elevada eficacia (hasta 149lm/W)
- + Versiones regulables DALI y SylSmart® Connected



Oficinas de planta abierta

Dada la gran cantidad de tiempo que algunas personas pasan en oficinas de planta abierta, es imprescindible que la iluminación se adapte a las necesidades de cada persona. Algunas zonas requieren una iluminación concentrada para facilitar la ejecución de las tareas, mientras que en otras se prefiere una iluminación más relajada para fomentar las interacciones informales.

Sylvania ofrece soluciones de iluminación dinámicas adaptadas a los espacios de oficina de planta abierta que crean un entorno receptivo y permiten la aparición de diferentes efectos de iluminación en función de las necesidades.

Concord Optix LumiNature

Luminaria centrada en el ser humano (HCL)



Auténtica solución de iluminación centrada en el ser humano



Luz dinámica, adaptada al ritmo circadiano humano



UGR \leq 16 y luminosidad <200cd/m²

DESAFÍOS

Productividad

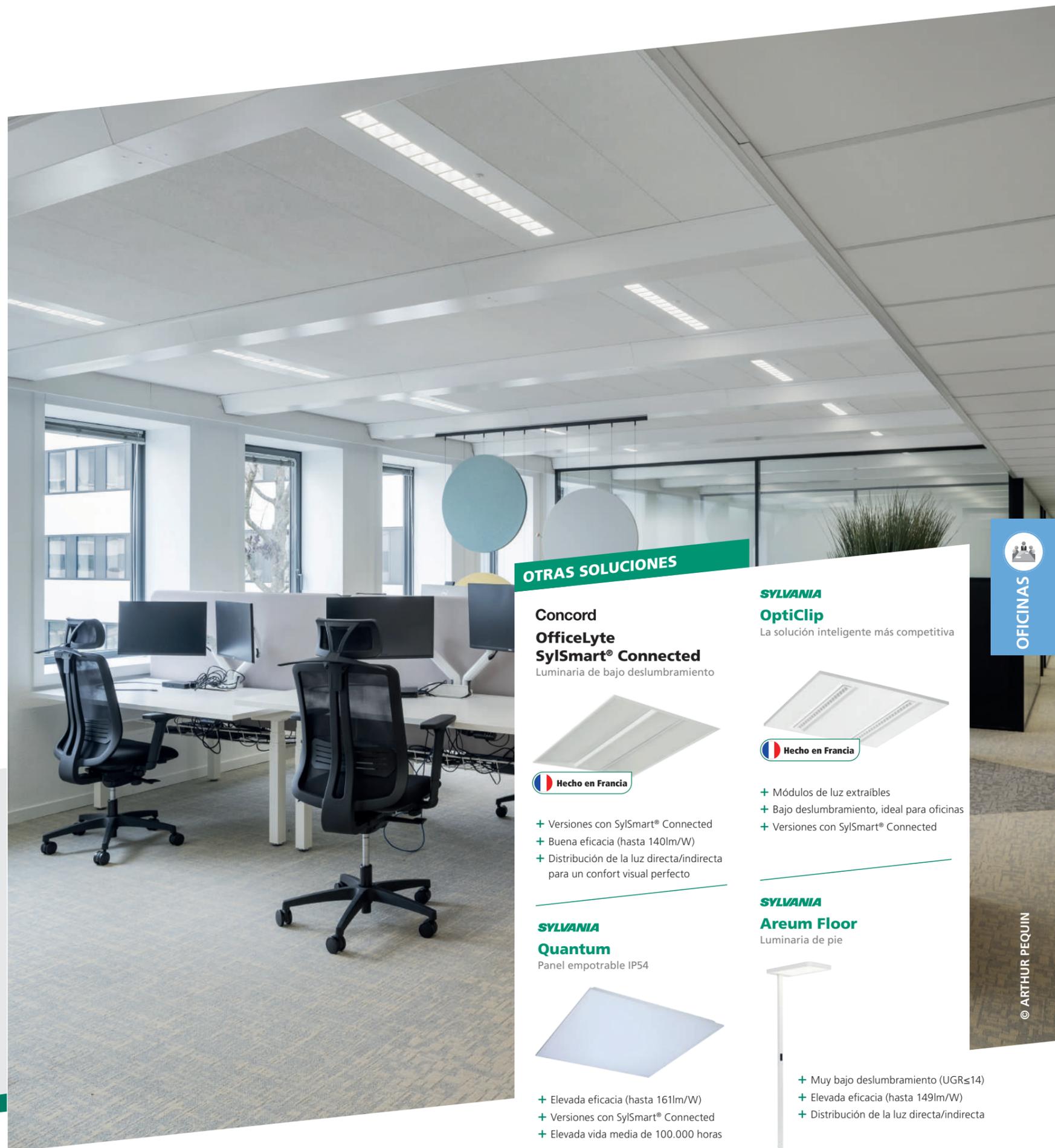
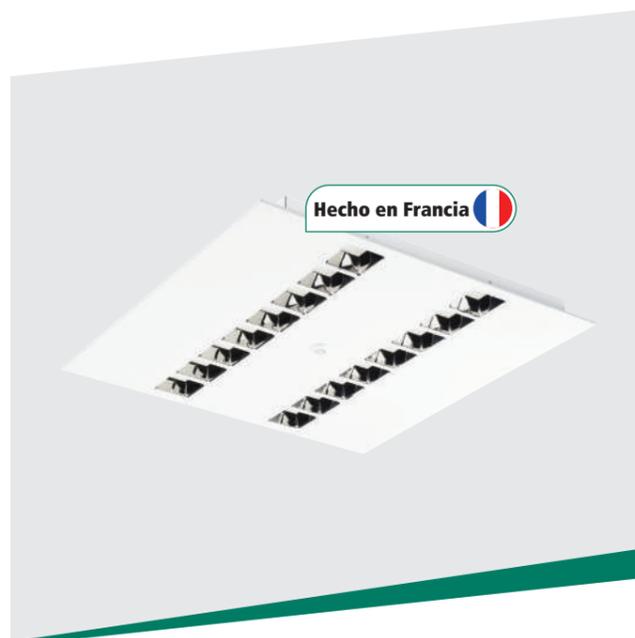
Un sistema de iluminación capaz de adaptarse a las cambiantes condiciones de luz natural durante el día puede mejorar significativamente la concentración y aumentar la calidad del trabajo.

Bienestar

Pasar largos periodos en interiores puede exponernos a una iluminación artificial que puede afectar a nuestras capacidades cognitivas y a nuestro bienestar general. Es esencial integrar una iluminación de alta calidad que imite al máximo la luz natural para garantizar el máximo confort y productividad.

Ahorro de energía

La incorporación de sensores y sistemas de gestión avanzados en las soluciones de iluminación puede maximizar el ahorro de energía manteniendo unos niveles de iluminación óptimos.



OTRAS SOLUCIONES

Concord OfficeLyte SylSmart® Connected

Luminaria de bajo deslumbramiento



Hecho en Francia

- + Versiones con SylSmart® Connected
- + Buena eficacia (hasta 140lm/W)
- + Distribución de la luz directa/indirecta para un confort visual perfecto

SYLVANIA Quantum

Panel empotrable IP54



- + Elevada eficacia (hasta 161lm/W)
- + Versiones con SylSmart® Connected
- + Elevada vida media de 100.000 horas

SYLVANIA OptiClip

La solución inteligente más competitiva



Hecho en Francia

- + Módulos de luz extraíbles
- + Bajo deslumbramiento, ideal para oficinas
- + Versiones con SylSmart® Connected

SYLVANIA Areum Floor

Luminaria de pie



- + Muy bajo deslumbramiento (UGR \leq 14)
- + Elevada eficacia (hasta 149lm/W)
- + Distribución de la luz directa/indirecta



Áreas de oficinas pequeñas

La aparición de grupos de trabajo en las organizaciones ha puesto en tela de juicio la estructura tradicional de las oficinas, introduciendo la necesidad de disponer de zonas adaptadas a necesidades específicas, como despachos, zonas de taller y salas de reuniones.

Los espacios más amplios pueden separarse mediante tabiques o mamparas, y la iluminación se utiliza para satisfacer las necesidades específicas de cada zona.

DESAFÍOS

Diseño de iluminación

Diseñar una oficina versátil brinda la oportunidad de reimaginar la iluminación, garantizando que complemente el espacio y fomente un entorno agradable para todos.

Funcionalidad

La funcionalidad es fundamental en el diseño de la iluminación, haciendo hincapié en la necesidad de proporcionar un confort constante y una iluminación adecuada en espacios de oficina de todos los tamaños.

Esquema de iluminación

La personalización utiliza la luz para crear diferentes atmósferas que se ajustan a la función de los distintos espacios y reflejan si son utilizados por grupos o por individuos.

SYLVANIA OptiClip TERRA

El primer papel que ilumina tu espacio



Marco fabricado en papel 100% reciclable



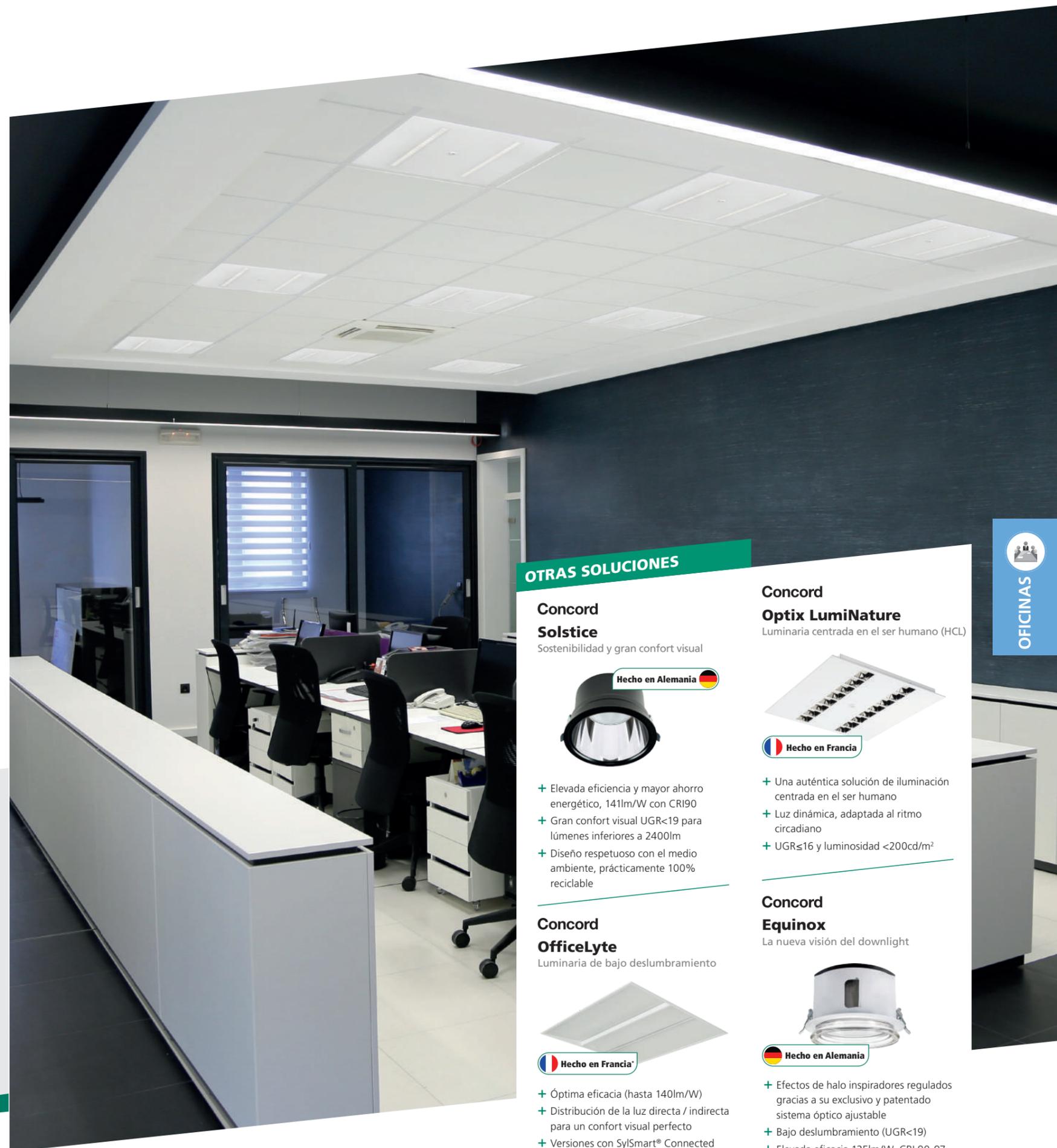
Módulos LED sustituibles



Versiones con SylSmart® Connected



Hecho en Francia



OTRAS SOLUCIONES

Concord Solstice

Sostenibilidad y gran confort visual



Hecho en Alemania

- + Elevada eficiencia y mayor ahorro energético, 141lm/W con CRI90
- + Gran confort visual UGR<19 para lúmenes inferiores a 2400lm
- + Diseño respetuoso con el medio ambiente, prácticamente 100% reciclable

Concord OfficeLyte

Luminaria de bajo deslumbramiento



Hecho en Francia

- + Óptima eficacia (hasta 140lm/W)
- + Distribución de la luz directa / indirecta para un confort visual perfecto
- + Versiones con SylSmart® Connected

Concord Optix LumiNature

Luminaria centrada en el ser humano (HCL)



Hecho en Francia

- + Una auténtica solución de iluminación centrada en el ser humano
- + Luz dinámica, adaptada al ritmo circadiano
- + UGR≤16 y luminosidad <200cd/m²

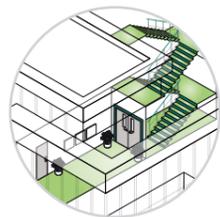
Concord Equinox

La nueva visión del downlight



Hecho en Alemania

- + Efectos de halo inspiradores regulados gracias a su exclusivo y patentado sistema óptico ajustable
- + Bajo deslumbramiento (UGR<19)
- + Elevada eficacia 125lm/W, CRI 90-97



Pasillos y escaleras

En un espacio de trabajo, la iluminación desempeña un papel crucial para facilitar el movimiento de las personas en pasillos y escaleras. Dado que en estas zonas no suele haber luz natural, la iluminación debe ofrecer una visibilidad excelente para garantizar que todo el mundo pueda moverse con seguridad.

Además, es importante mantener una sinergia entre la iluminación y la arquitectura interior, siempre que sea posible, para crear un entorno cohesionado. Invertir en soluciones de iluminación de alta calidad que cumplan los requisitos funcionales y estéticos contribuye a crear un espacio de trabajo seguro y agradable.

DESAFÍOS

Acompañamiento

Al proporcionar una iluminación de alta calidad en paredes y techos, puede guiar el movimiento, crear armonía y realzar zonas a menudo descuidadas de un edificio.

Seguridad

La seguridad es primordial en zonas muy transitadas, como escaleras y pasillos. Elegir la iluminación adecuada puede proporcionar una buena visibilidad y garantizar la seguridad de todos.

Ahorro de energía

La inclusión de sensores de movimiento en las soluciones de iluminación puede maximizar significativamente el ahorro de energía. Esto también hace que los sistemas de iluminación sean más sostenibles y rentables a largo plazo.

Concord Solstice

Sostenibilidad y gran confort visual



Elevada eficiencia y mayor ahorro energético, 141lm/W con una reproducción CRI90



Gran confort visual UGR<19 para lúmenes inferiores a 2400lm



Diseño respetuoso con el medio ambiente, prácticamente 100% reciclable

Hecho en Alemania



OTRAS SOLUCIONES

SYLVANIA

Areum Wall

Elegante luminaria mural



- + Bajo deslumbramiento (UGR≤16)
- + Buena eficiencia (hasta 130lm/W)
- + Distribución de la luz directa/indirecta

SYLVANIA

Insaver

Elevado rendimiento, luz de confort



- + Elevada eficacia de hasta 131lm/W
- + Buena protección contra la entrada de elementos con versiones IP65, IP54 e IP20
- + Solución multipotencia con opciones de lúmenes de 620lm a 4950lm

Concord

Optix 4cells

Luminaria para oficinas pequeña y compacta

Hecho en Francia



- + Iluminación de confort
- + Elevado rendimiento lumínico
- + Diseño rectangular de vanguardia

SYLVANIA

START Surface IP54

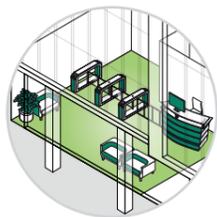
Aplique multipotencia versátil



- + Potencia lumínica ajustable gracias a su driver multipotencia
- + DualTone que permite cambiar temperaturas entre 3000K y 4000K
- + Versiones de 17,5W y 34W con sensor microondas o sensor PIR (infrarrojos) que permiten el encendido automático



OFICINAS



Zonas de recepción

Solo hay una oportunidad para causar una gran primera impresión, y la iluminación en las zonas de recepción juega un papel clave en ello. Un diseño de iluminación adecuado no solo crea un ambiente acogedor, sino que también refuerza la identidad de la marca y deja una impresión positiva en los visitantes. Invertir tiempo y atención en una iluminación bien planificada garantiza una bienvenida cálida y establece el tono ideal desde el primer momento.

DESAFÍOS

La integración

con las zonas circundantes permitirá que la iluminación exterior realce los entornos existentes y añada un plus estético.

Iluminación de ambiente a medida

Cree una zona de recepción bien iluminada que refleje los valores de su marca y transmita la imagen corporativa deseada.

Realce y bienestar gracias a la iluminación inteligente

Utilice soluciones de iluminación inteligente para resaltar la arquitectura, mostrar los edificios y promover el bienestar de los empleados.

Concord Colossal SylSmart® Connected

Luminaria arquitectónica de gran diámetro



Versiones con SylSmart® Connected

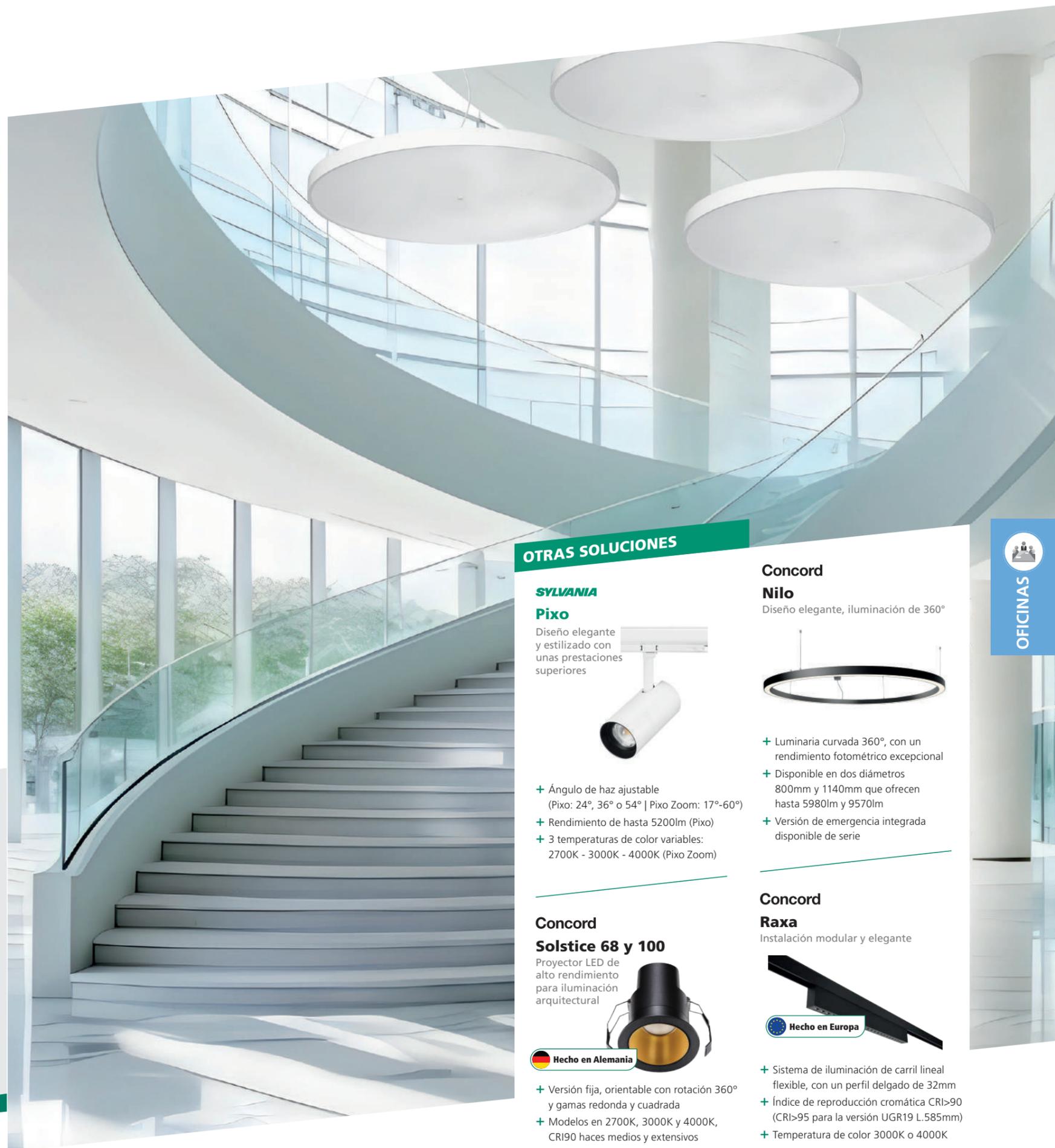


4 diámetros diferentes (máx. 1200mm)



Varias opciones de difusor

Hecho en Francia



OTRAS SOLUCIONES

SYLVANIA

Pixo

Diseño elegante y estilizado con unas prestaciones superiores



- + Ángulo de haz ajustable (Pixo: 24°, 36° o 54° | Pixo Zoom: 17°-60°)
- + Rendimiento de hasta 5200lm (Pixo)
- + 3 temperaturas de color variables: 2700K - 3000K - 4000K (Pixo Zoom)

Concord Nilo

Diseño elegante, iluminación de 360°



- + Luminaria curvada 360°, con un rendimiento fotométrico excepcional
- + Disponible en dos diámetros 800mm y 1140mm que ofrecen hasta 5980lm y 9570lm
- + Versión de emergencia integrada disponible de serie

Concord Solstice 68 y 100

Proyector LED de alto rendimiento para iluminación arquitectural



Hecho en Alemania

- + Versión fija, orientable con rotación 360° y gamas redonda y cuadrada
- + Modelos en 2700K, 3000K y 4000K, CRI90 haces medios y extensivos
- + Elevada eficacia de hasta 130lm/W

Concord Raxa

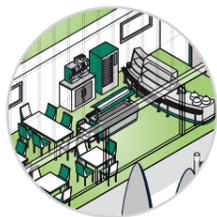
Instalación modular y elegante



Hecho en Europa

- + Sistema de iluminación de carril lineal flexible, con un perfil delgado de 32mm
- + Índice de reproducción cromática CRI>90 (CRI>95 para la versión UGR19 L.585mm)
- + Temperatura de color 3000K o 4000K





Restaurantes y comedores

Mantener una dieta sana y equilibrada puede aumentar los niveles de concentración y garantizar que la productividad se mantenga en los niveles deseados.

Ofrecer un entorno acogedor para que los empleados disfruten mientras están lejos de sus mesas les permite desconectar del trabajo y es importante para fomentar el bienestar general.

Un restaurante o un comedor bien diseñados y con una iluminación cuidada también crean una impresión positiva entre los visitantes externos.

DESAFÍOS

Eficiencia energética

La iluminación eficiente es fundamental para reducir los costos de electricidad. La clave está en implementar soluciones de bajo consumo que ofrezcan una iluminación adecuada sin comprometer la comodidad ni la funcionalidad del espacio.

Normas de higiene

Las áreas de preparación de alimentos requieren soluciones de iluminación funcionales que cumplan con estrictas normas de higiene, garantizando así que el personal pueda trabajar de forma segura y eficiente.

Atmósfera

La iluminación decorativa puede utilizarse para crear una sensación de calma y fomentar una cultura laboral positiva. La iluminación ambiental ayuda a generar un entorno más cálido e íntimo que estimula la creatividad y la colaboración.

Concord Nilo

Diseño elegante, iluminación de 360°



Estructura curva de 360°, con un rendimiento fotométrico excepcional



Disponible en dos diámetros: 800 mm y 1140 mm, ofreciendo hasta 5980 lm y 9570 lm



Incluye versión emergencia integrada como estándar



OTHER LUMINAIRES

Concord Colossal

Luminaria arquitectónica de amplia cobertura

Hecho en Francia



- + Compatible con SylSmart® Connected
- + Disponible en 4 diámetros (hasta 1200mm)
- + Variedad de opciones de difusores

SYLVANIA OptiClip 1200

The competitive smart solution



- + Módulos de luz extraíbles
- + Bajo deslumbramiento, ideal para oficinas
- + Disponible en versiones SylSmart® Connected

SYLVANIA Panel IP65

Panel empotrado con protección IP65



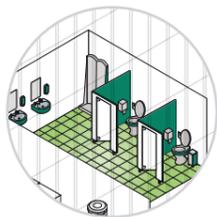
- + Clasificación IP65 en toda el panel
- + Bajo deslumbramiento y bajo UGR, gracias al difusor prismático
- + Disponible en CRI90

SYLVANIA Flex Pro

Iluminación fiable y uniforme, tanto en interiores como en exteriores



- + Disponible en versiones IP20, IP65 e IP67
- + Elevado índice de reproducción cromática (CRI90)
- + Fácil de cortar durante la instalación



Aseos

La iluminación de los aseos debe ser funcional, eficiente y confortable. Aunque los aspectos decorativos no son un objetivo primordial, Sylvania ofrece luminarias con clasificación IP44 que son visualmente atractivas y están diseñadas para estancias húmedas con tecnología de sensores que proporciona una iluminación de alta calidad a la vez que mantiene los niveles de higiene críticos en las zonas sanitarias. El control de costes es una consideración crucial en los cuartos de baño, donde la iluminación debe ser duradera y funcional para optimizar los costes de mantenimiento.

También se puede ahorrar energía con los sensores PIR, que activan la iluminación sólo cuando la zona está en uso. El montaje rápido y sencillo de las luminarias minimiza las interrupciones durante su sustitución o mantenimiento.

SYLVANIA

Insaver PIR

Mayor confort lumínico con soluciones de control versátiles



Sensor PIR integrado con ajustes de hora y nivel de lux de luz diurna



Ajuste de sensibilidad, temporización y entrada de luz diurna



Modelos 3000K y 4000K con UGR<19

DESAFÍOS

Mantenimiento limitado

El mantenimiento reducido es crucial para controlar los costes asociados a la iluminación de las instalaciones sanitarias. El sistema de iluminación debe ser funcional y duradero, minimizando la necesidad de mantenimiento y los costes de reparación.

Ahorro de energía

Se puede ahorrar energía incorporando sensores de presencia, que pueden programarse para encender la iluminación sólo cuando las instalaciones estén en uso.

Fácil instalación

La facilidad de montaje y las opciones de instalación rápida contribuyen a minimizar las interrupciones durante la sustitución o el mantenimiento de las luminarias.



OTRAS SOLUCIONES

SYLVANIA

START Surface Slim IP54

Aplique resistente con un diseño elegante



- + Elevado rendimiento de hasta 4000lm
- + Protección IP54 e IK07
- + Diseño circular y cuadrado disponible en varios tamaños

SYLVANIA

START Spot PIR

Foco con sensor PIR incorporado para un mayor ahorro energético



- + Sensor PIR integrado con ajuste de tiempo de 30s-3min, lux día-noche y radio de sensibilidad de 0,1-2m
- + Salidas de potencia de 670lm o 1050lm
- + Tres temperaturas de color seleccionables: 2700K, 3000K, 4000K

SYLVANIA

START Downlight IP54

Menos mantenimiento, más rendimiento



- + Impresionante rendimiento de hasta 2400lm con una eficacia de hasta 113lm/W
- + Su clasificación IP54 permite instalación en zonas húmedas
- + Fácil y rápida instalación gracias a su sistema de cableado rápido

SYLVANIA

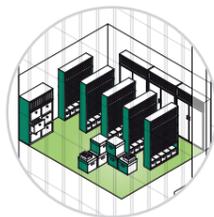
Obico IP65

Foco orientable 360° IP65



- + Elección de temperaturas de color: 2700K, 3000K y 4000K
- + 360° de ajuste, dirija la luz a cualquier dirección
- + Protección IP65 contra el agua y el vapor de agua, con gran eficacia





Almacén

Las zonas de almacenamiento requieren una iluminación fiable, resistente y duradera para garantizar una visibilidad óptima. Es clave usar luminarias LED de alto rendimiento, que ofrecen bajo consumo, larga vida útil y resistencia a condiciones exigentes.

Para mayor eficiencia, los sensores de movimiento y la regulación automática de intensidad permiten ajustar la luz según la actividad, reduciendo costos energéticos. Una iluminación bien diseñada mejora la seguridad, la productividad y la sostenibilidad del almacén.

DESAFÍOS

Preciso y fácil de usar

La iluminación puede conseguirse mediante controles que permitan alcanzar el nivel de luz adecuado para necesidades específicas.

Eficiencia energética

Equilibrar una iluminación adecuada con el ahorro de energía es crucial en instalaciones de almacenamiento que requieren iluminación durante largas horas.

Fiabilidad y mantenimiento

La selección de luminarias duraderas y resistentes al polvo, la humedad y los impactos minimiza las necesidades de mantenimiento en los entornos de almacenamiento.

SYLVANIA START Waterproof Slim

Luminaria estanca resistente de elevado rendimiento



Multipower



Sistema de cableado pasante y soporte deslizante a lo largo de la luminaria



Elevada vida media de 100.000 horas



OTRAS SOLUCIONES

SYLVANIA

START Batten MW

Batten multiusos de gran versatilidad



- + Multipotencia y multi-CCT
- + Gran eficacia de hasta 141lm/W
- + Sensor de microondas integrado

SYLVANIA

Deltawing

Luminaria universal para cualquier tipo de aplicación



- + Polivalente
- + Disponible con sensor MW y versiones SylSmart®
- + Fácil y rápida instalación

SYLVANIA

Resisto

Luminaria estanca de elevado rendimiento



Hecho en Alemania

- + Elevada eficacia de hasta 161lm/W
- + Gama completa con amplia variedad de versiones (DALI, MW, CorridoInf, SylSmart)
- + Instalación rápida y sencilla

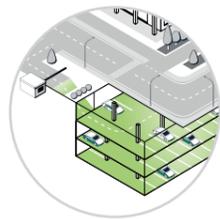
SYLVANIA

START Surface IP54

Aplique multipotencia versátil



- + Potencia luminica ajustable gracias a su driver multipotencia
- + DualTone que permite cambiar temperaturas entre 3000K y 4000K
- + Versiones de 17,5W y 34W con sensor microondas o sensor PIR (infrarrojos) que permiten el encendido automático



Aparcamientos cubiertos

Los aparcamientos cubiertos, al estar en edificios con poca o ninguna luz natural, requieren una iluminación estratégica para garantizar la seguridad y comodidad de conductores y peatones.

Un sistema bien diseñado no solo mejora la visibilidad y previene accidentes, sino que también contribuye a una mayor sensación de seguridad y orientación dentro del espacio. Además, la iluminación debe ser eficiente y sostenible, permitiendo un funcionamiento continuo las 24 horas del día con un consumo energético optimizado.

También es esencial que mantenga su rendimiento en condiciones extremas de temperatura, asegurando un entorno fiable y seguro en cualquier circunstancia.

DESAFÍOS

Seguridad

Una solución de iluminación fiable y adecuada es fundamental para garantizar la seguridad de las personas y los vehículos en los aparcamientos cubiertos.

Sostenibilidad

El sistema de iluminación debe ser capaz de soportar condiciones ambientales adversas, como el polvo y la humedad, y tener una larga vida útil para minimizar las necesidades de mantenimiento.

Eficiencia energética

La eficiencia energética es crucial para reducir el consumo eléctrico y los costes asociados. La tecnología SylSmart® de Sylvania, que incluye sensores y sistemas de gestión avanzados, permite adaptar en tiempo real los niveles de iluminación en función de la detección de ocupación y movimiento para maximizar el ahorro energético.

SYLVANIA

Resisto SylSmart® Connected

Estanca inteligente de elevado rendimiento



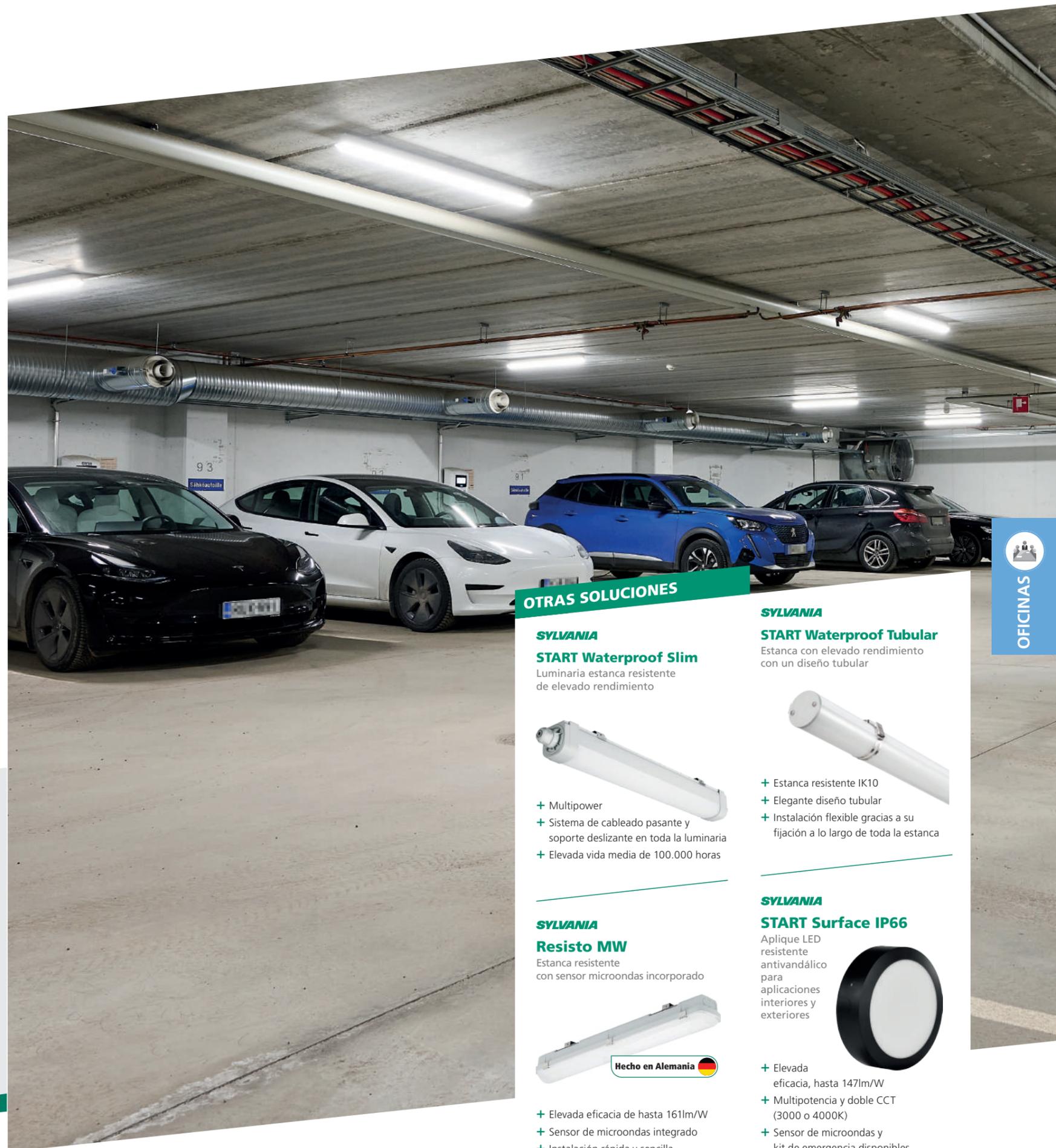
Elevada eficacia de hasta 161lm/W



Versión SylSmart® Connected fácil de programar



Instalación rápida y sencilla



OTRAS SOLUCIONES

SYLVANIA

START Waterproof Slim

Luminaria estanca resistente de elevado rendimiento



- + Multipower
- + Sistema de cableado pasante y soporte deslizante en toda la luminaria
- + Elevada vida media de 100.000 horas

SYLVANIA

START Waterproof Tubular

Estanca con elevado rendimiento con un diseño tubular



- + Estanca resistente IK10
- + Elegante diseño tubular
- + Instalación flexible gracias a su fijación a lo largo de toda la estanca

SYLVANIA

Resisto MW

Estanca resistente con sensor microondas incorporado



- + Elevada eficacia de hasta 161lm/W
- + Sensor de microondas integrado
- + Instalación rápida y sencilla

SYLVANIA

START Surface IP66

Aplique LED resistente antivandálico para aplicaciones interiores y exteriores



- + Elevada eficacia, hasta 147lm/W
- + Multipotencia y doble CCT (3000 o 4000K)
- + Sensor de microondas y kit de emergencia disponibles



OFICINAS



Espacios exteriores

La iluminación exterior no solo mejora la seguridad nocturna en los edificios y sus alrededores, sino que también desempeña un papel clave en la estética y el diseño urbano. Una iluminación bien planificada ayuda a reducir riesgos, proporcionando visibilidad y sensación de seguridad para peatones y conductores.

Además, permite resaltar elementos arquitectónicos y urbanísticos, acentuando detalles que realzan la belleza de los espacios. También puede utilizarse estratégicamente para destacar marcas, señalar accesos o crear ambientes atractivos en zonas comerciales y turísticas, fortaleciendo así la identidad visual de cada lugar.

SYLVANIA

Kalani

Proyector LED de exterior



Potencia lumínica de hasta 46.400 lúmenes



Elevada eficacia de hasta 161lm/W



Disponible en versión DALI-2



DESAFÍOS

Seguridad

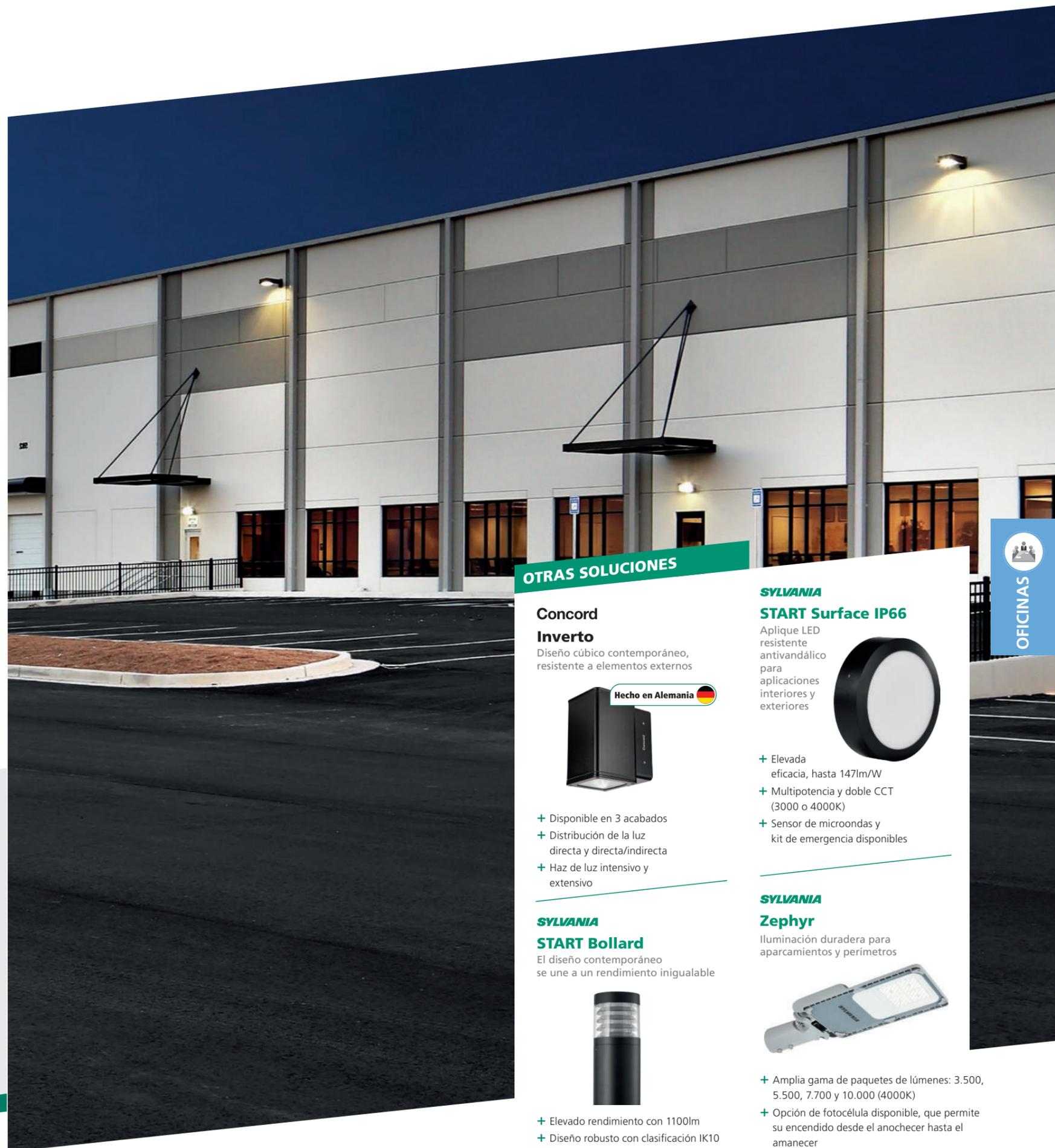
El objetivo principal de este tipo de iluminación es garantizar la seguridad de los usuarios proporcionando visibilidad e iluminación en todas las condiciones meteorológicas.

Sostenibilidad

Las luminarias de exterior deben ser resistentes y duraderas a los agentes externos para reducir las intervenciones relacionadas a su mantenimiento y soportar diferentes climas y condiciones ambientales.

Ahorro de energía

Este sistema de iluminación está diseñado con una elevada eficiencia luminosa, lo que permite un ahorro máximo de energía en comparación con las soluciones tradicionales.



OTRAS SOLUCIONES

Concord Inverto

Diseño cúbico contemporáneo, resistente a elementos externos



Hecho en Alemania

- + Disponible en 3 acabados
- + Distribución de la luz directa y directa/indirecta
- + Haz de luz intenso y extensivo

SYLVANIA

START Surface IP66

Aplique LED resistente antivandálico para aplicaciones interiores y exteriores



- + Elevada eficacia, hasta 147lm/W
- + Multipotencia y doble CCT (3000 o 4000K)
- + Sensor de microondas y kit de emergencia disponibles

SYLVANIA

START Bollard

El diseño contemporáneo se une a un rendimiento inigualable



- + Elevado rendimiento con 1100lm
- + Diseño robusto con clasificación IK10
- + Diseño térmico eficiente: -25° a +50°C

SYLVANIA

Zephyr

Iluminación duradera para aparcamientos y perímetros



- + Amplia gama de paquetes de lúmenes: 3.500, 5.500, 7.700 y 10.000 (4000K)
- + Opción de fotocélula disponible, que permite su encendido desde el anochecer hasta el amanecer
- + Construcción robusta y protección: IK08 e IP66

Garantía europea a su servicio

Sylvania Group es uno de los principales actores del mercado de la iluminación y ofrece soluciones innovadoras y sostenibles para profesionales y consumidores. Estamos presentes en más de 50 países con 1.200 empleados. Con más de 120 años de experiencia, Sylvania Group fabrica y comercializa soluciones de iluminación ecorresponsables y digitales. Apoyamos a nuestros clientes a lo largo de sus proyectos con una amplia gama de servicios.

Made in Europe

Estamos orgullosos de contar con instalaciones locales de Investigación y Desarrollo y producción en toda Europa. Nuestras fábricas y unidades de producción se encuentran en Francia y Alemania.

Nuestras oficinas de Investigación y Desarrollo son una parte destacada de nuestra organización y nos permiten estar a la vanguardia de las innovaciones tecnológicas y estar constantemente atentos a los nuevos avances, ya se trate de usos emergentes por

parte de los ocupantes, de retos medioambientales o del cumplimiento de nuevas normas reglamentarias.

Esta estructura empresarial es una garantía de calidad y un reflejo de nuestro firme compromiso social, laboral y medioambiental. En este sentido, el proceso de fabricación y el enfoque de diseño europeo reducen significativamente la huella de carbono de nuestros productos.

Toda Sylvania Group para un apoyo personalizado

Con un enfoque ágil y flexible, Sylvania Group diseña soluciones a medida adaptadas a las necesidades individuales de nuestros clientes. Adaptándonos a cualquier voluntad de iluminación, nuestro trabajo consiste en crear y desarrollar soluciones iluminación ecoeficientes para satisfacer cada uno de sus proyectos. Una vez identificadas claramente sus necesidades, la coordinación con nuestras oficinas de I+D es el punto de inflexión clave para garantizar la implementación de los mejores productos y soluciones, con el apoyo operativo de nuestras unidades de producción.

- Centros de innovación y solución
- Oficinas / Representantes
- Agentes de representación
- Plantas de producción
- Centros de distribución



Producción en nuestra fábrica de Erlangen (Alemania)

Nuestros servicios a medida

Sylvania Group no es sólo un fabricante. Sea cual sea su proyecto, beneficie de nuestros servicios a medida diseñados para acompañarle de la A a la Z. Desde el análisis detallado de sus sistemas de iluminación, la instalación y optimización de sus instalaciones y eco-rendimiento, el cumplimiento de la normativa, hasta soluciones de financiación, Sylvania Group es un experto a su lado, en cada paso del camino.

30%

de la producción de la fábrica francesa corresponde a luminarias especiales

54.000 m²

de fábricas francesas y alemanas

¿SABÍAS QUE...?

Dado que la demanda de luminarias con integración HVAC (calefacción, ventilación y aire acondicionado) está aumentando considerablemente debido a sus numerosas ventajas, Sylvania Group sigue evolucionando con sus necesidades e integra estas últimas soluciones en su oferta.

Soluciones de iluminación sostenibles

Cada vez que desarrollamos un nuevo producto o servicio, aplicamos prácticas sostenibles para ofrecer soluciones de iluminación óptimas y minimizar nuestro impacto medioambiental.

Empleamos protocolos exhaustivos de conservación de residuos y energía que implican a todos los miembros de la empresa y se extienden a todas las áreas de nuestras operaciones. Creemos que una empresa responsable es una empresa sana y que la prosperidad de las empresas y la sociedad están estrechamente relacionadas.

Nuestra misión es aunar tecnología, creatividad e innovación a través de nuestros productos, servicios y personas para aumentar la eficiencia energética, mejorar la sostenibilidad, incrementar la conectividad y promover el bienestar. Movilizando nuestra fuerza colectiva y nuestros compromisos estratégicos para centrarnos en la creación de comunidades y un medio ambiente saludables, podemos conseguir valor a largo plazo y tener un impacto positivo en la sociedad.



Reconocidos por nuestra contribución

Sylvania Group es una empresa con una cultura que sitúa a su gente en el centro de todo lo que hace. Ofrecemos un entorno profesional e inclusivo que ayuda a nuestros empleados a sobresalir en todo lo que hacen, con políticas para asegurar que seguimos evolucionando y adaptándonos al mundo que nos rodea. Queremos que una carrera con Sylvania sea desafiante, gratificante y satisfactoria, donde nuestra gente pueda alcanzar su potencial tanto personal como profesionalmente.

Somos una empresa global progresista e innovadora dedicada a ofrecer excelentes productos y servicios a nuestros clientes y un ambiente de trabajo inclusivo para nuestros empleados. Valoramos a nuestra gente, su experiencia, sus ideas y su contribución, y prosperamos potenciándonos mutuamente para poder crecer y desarrollarnos juntos.

Nuestro planteamiento de crear una empresa integradora y sostenible se reconoce con la certificación de plata de Ecovadis, una de las clasificaciones de sostenibilidad empresarial más reconocidas del mundo. Esta certificación mide los sistemas de gestión no financiera y se suma a nuestros indicadores internos, que evaluamos en comparación con las mejores prácticas del sector en un contexto global y aplicamos principios de mejora continua para garantizar que seguimos a la cabeza de nuestro mercado.

Esta certificación mide los sistemas de gestión no financiera y se suma a nuestros indicadores internos, que evaluamos en comparación con las mejores prácticas del sector en un contexto global y aplicamos principios de mejora continua para garantizar que seguimos a la cabeza de nuestro mercado.

Iluminación inteligente para el futuro

Sylvania Group invierte en ofrecer soluciones avanzadas que mejoren la vida de las personas y ayuden a crear mejores entornos. Innovaciones como SylSmart® y los 360 Services ofrecen mucho más que soluciones de iluminación de calidad, ya que representan los cimientos sobre los que se puede construir la innovación futura y ofrecen una eficiencia energética y de costes sostenible.



Nuestros resultados en gestión sostenible superan el 85% del mercado, lo que nos sitúa en el 8% superior. Esperamos alcanzar la categoría Oro en 2025.

Además, en línea con nuestras grandes metas y nuestro compromiso SBTi, nos esforzamos a limitar el aumento de la temperatura global a 1,5°C.

Made in Europe

Nuestra herencia como fabricante líder de soluciones de iluminación de calidad se remonta a hace más de 100 años y estamos orgullosos de nuestra historia de producción europea.

Gracias a nuestras instalaciones de fabricación e I+D situadas en Francia y Alemania, podemos diseñar, desarrollar y producir soluciones de iluminación innovadoras y comercializarlas con rapidez y agilidad, al tiempo que reducimos significativamente nuestra huella de carbono. Nuestras instalaciones europeas cuentan con las certificaciones ISO9001, ISO14001 e ISO50001, lo que subraya nuestra alineación con los principios de fabricación responsable y nuestro compromiso continuo con la reducción de emisiones y la gestión de nuestros residuos.



La tecnología desempeña un papel fundamental en el aumento de la eficiencia energética, al tiempo que mejora el rendimiento de las luminarias, y nuestra amplia cartera contiene una extensa gama de soluciones de iluminación fabricadas con los más altos estándares de calidad que ofrecen una vida útil prolongada.

Asumimos la responsabilidad de gestionar el ciclo de vida completo de los productos y tenemos planes para adoptar los principios de la economía circular en nuestro enfoque de la sostenibilidad en futuros proyectos de desarrollo de productos. Poner mayor énfasis en el diseño de los productos nos ayuda a reducir proactivamente las emisiones y a gestionar los residuos. Los componentes intercambiables de algunos de nuestros productos aumentan su ciclo de vida y los hacen acordes con nuestro planteamiento de economía circular.

El compromiso ESG de Sylvania para 2030



Convertirse en una empresa de emisiones netas cero



Todos los coches de empresa serán eléctricos



Crear y aplicar un modelo empresarial de economía circular



“Tenemos un compromiso claro como empresa: ser un líder y un modelo a seguir no sólo en soluciones de iluminación, sino a nivel mundial como empresa que da prioridad a la sostenibilidad en nuestras operaciones comerciales. Nos centramos en ser reconocidos como Climate Champions, no sólo por nuestras políticas, sino también por las actividades que marcan una diferencia positiva y sostenida en nuestra huella de carbono y medioambiental. Pero también estamos profundamente apasionados por nuestro personal y socios a lo largo de la cadena de suministro y que sean tratados de manera justa, con decencia y en consonancia con las normas mundiales y locales. Sylvania Group vive y respira nuestros valores ESG, y queremos que eso quede claro en todos los productos y servicios que ofrecemos a nuestros clientes”

Enrique Castaño - Responsable de Sostenibilidad EMEA

Aunque se ha hecho todo lo posible para garantizar la precisión en la compilación de los detalles técnicos de esta publicación, las especificaciones y los datos de rendimiento cambian constantemente. Por lo tanto, los detalles actuales deben consultarse con Feilo Sylvania International Group Kft.

Copyright: Feilo Sylvania Spain S.A.U.
C/ Julián Camarillo 42, 4ºB
28037 Madrid

Mayo 2025



sylvania-group.com