



El ambiente ideal para el cuidado

Iluminación para espacios médicos





La experiencia moderna en atención médica

Como líder mundial en iluminación por más de 125 años, Signify cuenta con el conocimiento, las asociaciones globales de la industria y el portafolio más completo de tecnología eficiente en energía para satisfacer todas tus necesidades de aplicación.

La iluminación desempeña un papel importante en la atención médica, mejorando tanto la experiencia del paciente como la capacidad del personal para proporcionar el nivel de atención requerido. La iluminación LED y los controles son la opción sostenible para ayudarte a reducir costos ahorrando energía. Las últimas tecnologías LED de Signify, como la tecnología de renderizado de color AccuRender y el sistema de iluminación natural Ledalite NatureConnect, respaldan el bienestar y proporcionan una atmósfera nutritiva para los pacientes. Los sistemas conectados como Interact y Dynalite pueden crear un ambiente de trabajo dinámico para el personal y mejorar la eficiencia operativa de su instalación.



Mejorar la experiencia y apoyar el bienestar

La iluminación LED y los controles pueden mejorar la comodidad del paciente, el compromiso de los empleados y la atmósfera general de la instalación.

Apoya la regulación del ritmo circadiano con la tecnología AccuRender y las capacidades de iluminación bioadaptativa de Interact.¹ Contribuye

a la productividad del personal, la vitalidad diurna² y la alerta³ con espacios bien diseñados e iluminados adecuadamente.

Aprovecha los sistemas conectados y los controles intuitivos para adaptar los comportamientos de iluminación a las necesidades visuales específicas.



Sostenibilidad

Cumple con la legislación energética y apoya los objetivos de sostenibilidad con la iluminación LED y los controles.

Ahorra hasta un 75% de energía con sistemas de control de iluminación inteligentes.⁴

Mantente a la vanguardia al cumplir con los objetivos de sostenibilidad y ayudar a reducir tu huella de carbono con luminarias personalizables impresas en 3D.

Invierte en productos de calidad que requieran menos material y menos embalaje.



Optimiza las operaciones

Integra la iluminación con otros sistemas, como el de gestión de edificios, calefacción y aire acondicionado, y obtén visibilidad en tiempo real del rendimiento operativo de tu edificio.

Mantén el mantenimiento al mínimo con la tecnología LED de larga duración y los controles digitales que permiten aplicar la luz donde y cuando la necesitas.

Con paquetes de sensores avanzados, monitorea los parámetros ambientales y recibe información detallada en áreas funcionales específicas.

Utiliza la tecnología IoT para administrar y controlar múltiples sitios desde una única ubicación central.

1. Czeisler, 1999; Dijk & Archer, 2009; Lucas 2012, 2019. 2. Partonen 2000
3. Viola 2008, Smolders 2012; Geerdink 2017
4. Based on installation in the GSA-operated Metcalfe Federal Building

located in Chicago, Illinois. This project was installed under the GSA Green Proving Ground Program. <https://www.assets.signify.com/is/content/Signify/Assets/philips-lighting/united-states/20201013-gpgfind-ings-integrated-with-alc.pdf>

Tecnologías de hoy para los requisitos de iluminación del mañana

AccuRender blanco estático y ajustable

La mayoría de las luces de hoy en día tienen un índice de reproducción cromática (CRI) de 80, por lo que el cambio a una mayor reproducción cromática marca un cambio en la calidad de la iluminación, lo cual es de vital importancia para las instalaciones de atención médica, donde la calidad de la luz y los colores bien representados pueden ser vitales para la eficacia de las tareas. La tecnología AccuRender lleva la reproducción cromática a un nuevo nivel con casi ningún sacrificio en la eficacia de la luminaria. AccuRender Blanco Ajustable ofrece una amplia gama de temperatura de color de 2700-6500K con alto CRI de eficacia en todo el espectro.

Ledalite NatureConnect

Ledalite NatureConnect Trae los beneficios de la luz natural al interior. Construido sobre los principios probados del Diseño Biófilo, el sistema nos reconecta con los ciclos y variaciones constantes de la naturaleza para crear ambientes interiores cómodos y atractivos.

BioUp

BioUp technology Mejora el espectro LED con luz Cian para aumentar el impacto biológico de la luz. Con BioUp, la Relación de Eficacia Diurna Melanopica (MDER) es hasta un 42% más alta en comparación con el espectro LED estándar sin ningún cambio en la impresión de color visual o la salida de luz visual (4000K, CRI> 80, R9> 50).⁵.

5. <https://www.assets.signify.com/is/content/Signify/Assets/philips-lighting/global/20220114-whitepaper-the-biological-effects-of-lighting-2021.pdf>

3D Printing

Con **3D printed technology**, puedes crear luminarias personalizadas a una fracción del costo en comparación con la iluminación tradicional, al mismo tiempo que contribuyes a un futuro más sostenible.



Control y conectividad

Diferentes instalaciones e incluso espacios dentro de esas instalaciones pueden requerir diferentes niveles de **conectividad** según tus necesidades y funciones específicas.

Las diferentes áreas también tienen diferentes requisitos de **control**.

Las soluciones de control de Signify ofrecen la **flexibilidad** de utilizar los tipos de controles adecuados de manera unificada, permitiendo el control personalizado de la iluminación y otros sistemas según las necesidades específicas de cada área.



Bajo costo / Baja complejidad

- Controles independientes para espacios auxiliares.
- Soluciones de modernización para reducir las interrupciones.
- Conformidad con las regulaciones de la industria.



Comodidad mejorada

- Interfaces de usuario intuitivas y personalizadas.
- Flexibilidad de diseño con soporte multi-protocolo.
- Controles de iluminación centrados en el ser humano.



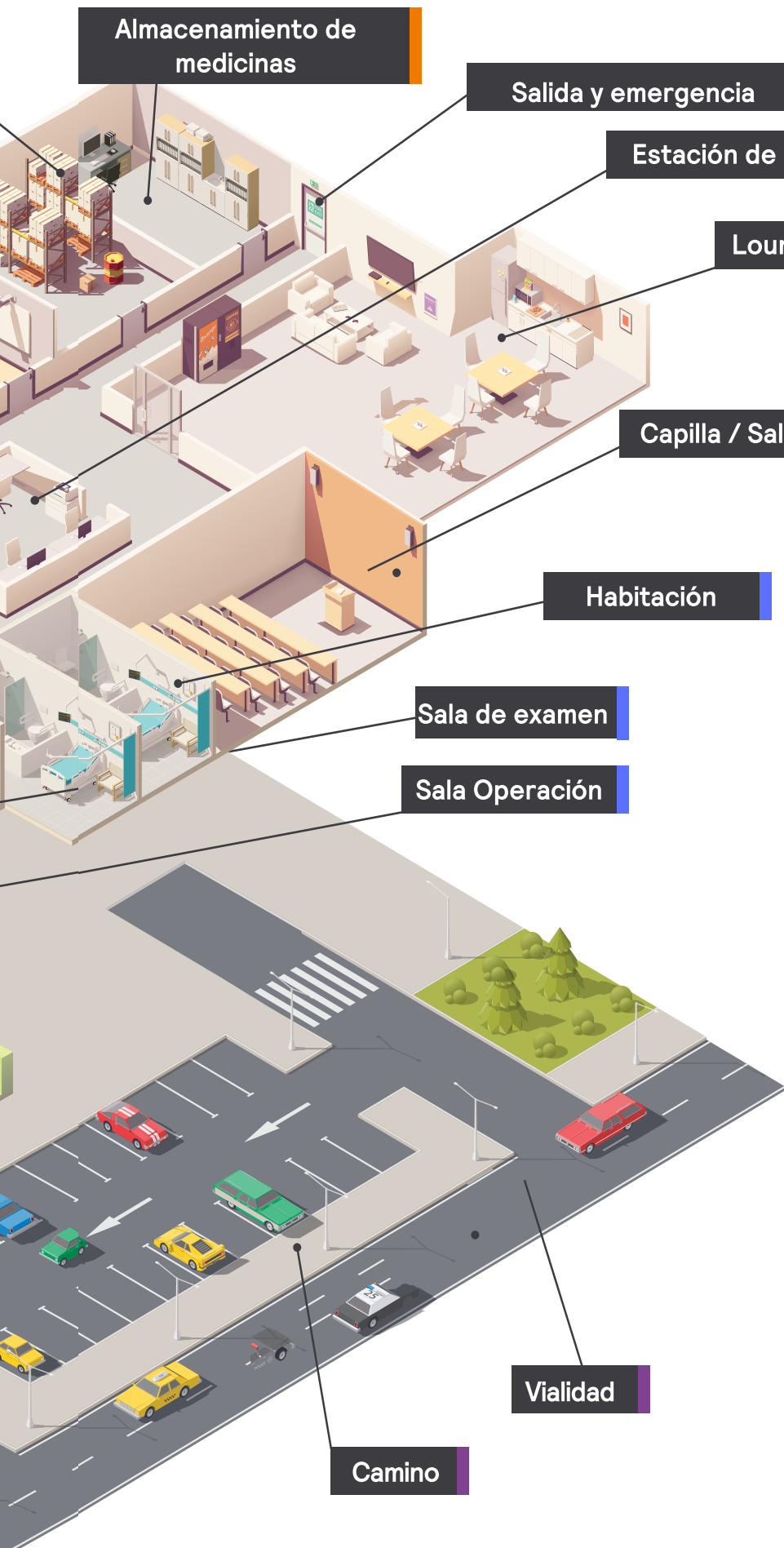
Inteligente e informativo

- Gestión centralizada de los activos de iluminación.
- Integración en todo el campus para mejorar la eficiencia.
- Información sobre la monitorización ambiental y los flujos de ocupación.
- Preparado para el futuro con hardware y software escalables.
- Las características de atenuación adaptativa y tiempo de permanencia de Interact permiten que el sistema se adapte a los patrones de ocupación en tiempo real, lo que proporciona un ahorro de energía significativo mientras se mantienen los niveles de comodidad de la ocupación.



Aplicaciones en el cuidado de la salud.





Almacenamiento de
medicinas

Salida y emergencia

Estación de enfermeras

Lounge

Capilla / Sala de oración

Habitación

Sala de examen

Sala Operación

Vialidad

Camino

Espacios médicos:

Espacios diversos dedicados a enfocarse en la experiencia de atención al paciente y proporcionar comodidad.

Espacios comunes:

Espacios esenciales en la operación diaria de cualquier instalación que permiten realizar funciones administrativas críticas mientras los visitantes esperan cómodamente.

Exteriores:

Espacios circundantes, incluyendo áreas de estacionamiento y caminos que permiten a los clientes navegar hacia las entradas con un sentido de seguridad.



Alkco

Ver, sentir y desempeñarse bien.

Alkco ofrece soluciones de iluminación centradas en el paciente para instalaciones de atención médica modernas. Diseñado para satisfacer las necesidades especializadas de instalaciones de atención médica tanto para pacientes internos como externos, nuestro portafolio integral de luminarias prioriza la comodidad y la estética del paciente sin sacrificar la funcionalidad y eficiencia para los proveedores de atención médica. Alkco ofrece soluciones de iluminación interior para aplicaciones de atención médica y salas limpias que apoyan el bienestar de los pacientes y los médicos, enfermeras y personal que los cuidan.

Con una historia de producción de iluminación innovadora y de calidad para la atención médica y aplicaciones especializadas, Alkco ha sido definida como líder en calidad de luz desde el principio. Los productos de Alkco están disponibles con tecnología avanzada de renderizado de color AccuRender con CRI 90+, opciones de control de luz blanca sintonizable y tecnología mejorada de cian BioUp que ayuda a aumentar el impacto biológico de la luz. Basándonos en la historia de nuestra marca, Alkco continúa esforzándose por ayudar a ver bien, sentirse bien y desempeñarse bien.



Sala de exámenes y procedimientos

Una de las áreas principales que un paciente suele encontrar en su proceso de tratamiento son las salas de exámenes y procedimientos. Presentes en la mayoría de las instalaciones de atención médica, estas salas están destinadas a observaciones cualitativas visuales y procedimientos no invasivos. Estos espacios cuentan con luz de alta calidad, además de niveles de luz variables – más bajos alrededor del perímetro y más altos cerca de la mesa – para satisfacer las necesidades de los profesionales de la salud. Debido a que estos espacios requieren limpieza frecuente, los accesorios de iluminación utilizados deben ser fáciles de limpiar con un paño. Con el uso casi constante, estos espacios se benefician en gran medida de las tecnologías conectadas, que incluyen la detección de ocupación, la detección de luz diurna y el seguimiento del sistema de ubicación en tiempo real (RTLS).



Alkco EvoSeal

El EvoSeal centerbasket troffer de Alkco combina una estética moderna con un rendimiento líder en la industria.



Alkco LINCS Undercabinet

El LINCS undercabinet ofrece una luz de ambiente atractiva y de perfil bajo adecuada para iluminar el área de trabajo para el personal médico en una habitación de paciente.



Alkco Specialty Downlight 4\"/>

El Alkco ASD4 es un downlight empotrable de 4\"/>



Ledalite SilkSpace Duo

Ledalite SilkSpace combina la tecnología LED Light Guide y la revolucionaria tecnología MesoOptics de Ledalite para ofrecer una iluminación discreta y cómoda con una estética completamente luminosa.



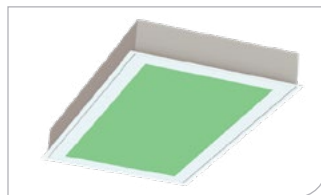
Sala de operaciones

Las salas de operaciones requieren niveles de luz extremadamente altos para permitir que el equipo quirúrgico evalúe y realice un procedimiento adecuado. Por lo general, las luminarias empotradas forman una caja alrededor de la mesa de operaciones con una distribución asimétrica que dirige la luz hacia la mesa. Para mejorar aún más la iluminación, se pueden utilizar downlights alrededor del perímetro para proporcionar niveles adicionales de iluminación ambiental más bajos. Los accesorios en estos espacios deben cumplir una variedad de requisitos, incluidas las calificaciones de sellado ambiental y el control de emisiones electromagnéticas. Algunas salas de operaciones también especifican el uso de luz verde, además de luz blanca, para ayudar a mejorar la visibilidad de las pantallas y monitores durante ciertos procedimientos. En esas aplicaciones, los circuitos de iluminación verde y blanca se cambiarán por separado para permitir que el equipo quirúrgico seleccione la luz que necesitan durante un procedimiento.



Altko SurgiCare Troffer White*

El troffer SurgiCare está diseñado para satisfacer los requisitos de iluminación general en salas de operaciones modernas con una alta salida de luz y distribución asimétrica, así como las clasificaciones ambientales necesarias para mantener un espacio quirúrgico estéril.



Altko SurgiCare Troffer Green*

El troffer LED SurgiCare con iluminación verde permite a los cirujanos cambiar entre luz blanca y verde según sea necesario durante los procedimientos.



SurgiCare 6" Downlight*

El downlight SurgiCare de 6 pies está diseñado para proporcionar iluminación alrededor del perímetro de espacios quirúrgicos y ayudar a cumplir con las calificaciones necesarias en espacios quirúrgicos modernos.

*Este dispositivo es solo para fines de iluminación general de la habitación; no es un dispositivo médico y no está destinado a ser utilizado específicamente para iluminar el área quirúrgica.



Salas de MRI

Las salas de resonancia magnética (MRI) son espacios especialmente construidos donde las máquinas de imágenes por resonancia magnética (MRI) utilizan campos magnéticos fuertes para estudiar a un paciente. Requieren accesorios especialmente contruidos hechos de materiales no ferrosos, y las fuentes de alimentación deben montarse remotamente fuera de la habitación. Históricamente iluminados principalmente con downlights, hay una tendencia creciente a utilizar prácticas y tecnologías de iluminación modernas para crear un espacio más agradable para los pacientes. Esto puede incluir iluminación de ranura y cornisa, así como tecnologías como la sintonización de luz blanca y la sintonización de color, que permiten al paciente ajustar la habitación a sus preferencias, ayudándolos a relajarse y mejorar su experiencia.



Alkco RelaxView Downlight

El downlight RelaxView MRI es adecuado para reemplazar los downlights MRI incandescentes más antiguos.



Alkco RelaxView Ambient Ceiling Illuminator

El RelaxView Ambient 2x2 y 2x4 está diseñado para proporcionar fuentes de luz estéticamente agradables para la iluminación de MRI.



Alkco RelaxView Graphic Wall Illuminators

Las luminarias de techo y pared RelaxView Graphic proporcionan un toque decorativo en las salas de MRI.



Habitación de pacientes

La habitación del paciente se encuentra exclusivamente en instalaciones de tratamiento y es ocupada por ellos durante la mayoría de su visita. Las habitaciones pueden variar desde habitaciones con múltiples camas con consideración limitada para alojamiento periférico o visitante hasta salas que parecen una experiencia de resort, con la mayoría cayendo en algún punto intermedio. Una característica clave en todas las habitaciones de pacientes es la iluminación de la cama, necesaria para todas las tareas en esta área, desde la iluminación ambiental del paciente hasta la iluminación de examen utilizada por el personal al cuidar al paciente. Estos accesorios suelen controlarse con un relé de baja tensión que se conecta con los controles de la cama del paciente. La iluminación ambiental y de acento adicional en las habitaciones de pacientes puede ser proporcionada por una amplia variedad de accesorios con downlights, ranuras, cornisas y apliques siendo opciones popular en el diseños modernos. Muchas habitaciones de pacientes también cuentan con un pequeño baño, que a menudo incluye accesorios de iluminación para el tocador y la ducha.



Alkco DuoCare

El Alkco DuoCare estrecho de luz de cama para pacientes posiciona una luminaria a cada lado de la cama, apoyando el confort visual para el paciente mientras proporciona la iluminación ambiental y de examen necesaria, con opciones para las funciones de lectura y luz nocturna.



Alkco EvoSeal

El Alkco EvoSeal combina la estética de una canasta central con los requisitos de rendimiento y diseño de los espacios de laboratorio y sala limpia.



Color Kinetics PureStyle

El uso del color puede ayudar a crear un ambiente acogedor y relajante para los pacientes, y la tecnología de sintonización de color puede permitir que el paciente haga suyo el espacio. Esto es especialmente popular en instalaciones de atención médica pediátrica.



Laboratorios y salas limpias

Las instalaciones de atención médica a menudo incluyen espacio para laboratorios, y las instalaciones más grandes pueden incluso incluir salas limpias completas. Aquí es donde las muestras o especímenes pueden recibir pruebas preliminares o incluso pruebas completas localmente, sin necesidad de ser enviados a una instalación externa, lo que reduce el tiempo de respuesta y proporciona a los pacientes y al personal médico información de diagnóstico esencial lo más rápido posible. Estas salas deben cumplir con niveles moderados o altos de iluminación. Se deben evitar los accesorios con estantes, persianas y otras superficies que capturan el polvo, a favor de superficies lisas que proporcionen áreas fáciles de limpiar. En espacios limpios, se deben utilizar accesorios sellados con las calificaciones apropiadas, incluyendo una calificación de sala limpia ISO y calificaciones de protección de ingreso IP65 o IP66.



Day-Brite KleenSeal

El Alcco KleenSeal proporciona un diseño específico para su uso en espacios de salas limpias, con la versatilidad necesaria para ser utilizado en una variedad de aplicaciones.



Alcco EvoSeal

El Alcco EvoSeal combina la estética de una canasta central con los requisitos de rendimiento y diseño de los espacios de laboratorio y sala limpia.



Day-Brite FluxPanel

La superficie lisa del Day-Brite FluxPanel proporciona una superficie fácilmente limpiable que es adecuada para los espacios de laboratorio que se encuentran en muchas instalaciones de atención médica, así como para los espacios de sala limpia de bajo nivel.



Espacios comunes

Los pasillos y las áreas de espera son una parte clave de cualquier instalación de atención médica. Desde la oficina de un especialista independiente hasta el departamento de emergencias de un hospital grande, las áreas comunes se encuentran en casi todos los entornos de atención médica. Los troffers empotrados y los productos de ranura son una fuente común de iluminación en los pasillos, y el uso de iluminación indirecta, como la iluminación de cornisa, está en aumento. Las áreas de espera pueden ser un lugar estresante para los pacientes, quienes pueden pasar períodos prolongados aquí. La iluminación para su comodidad es una característica clave en el diseño de instalaciones modernas.



Ledalite Shine Duo

La familia Ledalite Shine proporciona una estética completamente luminosa con un rendimiento sobresaliente, mejorando la comodidad visual y reduciendo el deslumbramiento en áreas comunes como salas de espera y pasillos.



Nature Connect

NatureConnect lleva los beneficios de la luz natural al interior. Reflejando los patrones de luz natural del día, proporciona la luz adecuada en el momento adecuado del día para apoyar la comodidad y el bienestar general.



Ledalite ModIFly Wall

Aprovecha la máxima flexibilidad utilizando accesorios individuales, creando carriles continuos o diseñando transiciones de pared a techo con este accesorio.



Ledalite TruGroove Perimeter

TruGroove te permite enfatizar con la iluminación. Disponible en distribuciones ambientales o de resalte, TruGroove Perimeter te brinda la última solución de iluminación de alto rendimiento, perfecta para aplicaciones de pasillo.



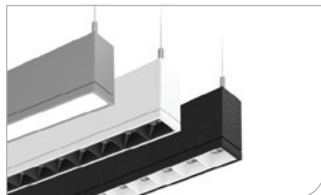
Recepción y estaciones de enfermería

La estación de enfermería es el centro neurálgico para el trabajo administrativo en un ala. Este espacio suele tener un diseño abierto, lo que permite un fácil acceso y comunicación para los profesionales médicos. La iluminación puede desempeñar un papel importante para mantener a las enfermeras cómodas y productivas, sin perturbar sus vidas y bienestar fuera del trabajo. Ubicada en estrecha proximidad a espacios ocupados por pacientes, la estación de enfermería debe funcionar de manera óptima para las enfermeras sin afectar la comodidad del paciente. Además, este espacio requiere iluminación de espacio de trabajo que se ajuste al tema del diseño general y el tamaño de la instalación. Al optimizar las soluciones de iluminación en este espacio, se proporciona a las enfermeras y otros trabajadores esenciales la capacidad de ver y estar bien en su instalación.



Ledalite TruGroove Cove

TruGroove Cove ofrece un lanzamiento de luz asimétrico altamente controlado, iluminando uniformemente el espacio y el techo, creando un ambiente de bajo deslumbramiento.



Ledalite TruGroove micro

Los controladores TruGroove Micro funcionan ofreciendo ópticas innovadoras y una uniformidad excepcional de la luz desde un diseño ultra elegante.



Ledalite SyncLine

SyncLine ofrece una amplia variedad de distribuciones ópticas en un tamaño compacto que proporciona comodidad visual con un impacto biológico. La tecnología BioUp produce un contenido espectral cercano al de la luz natural diseñado para ofrecer beneficios melanópicos a las personas en interiores con exposición limitada a la luz natural.



Lightolier Calculite 2" Downlight

Calcular con AccuRender soporta la vitalidad diurna¹ y la alerta². La pequeña apertura de 2" complementa perfectamente la estética moderna de la iluminación.

1. Czeisler, 1999; Dijk & Archer, 2009; Lucas 2012, 2019.
2. Partonen 2000



Crédito de foto: ©2022 John Baer/Building Images Photography

Oficina y administración

En los centros sanitarios, las oficinas y las áreas administrativas proporcionan un entorno propicio para que el personal realice sus tareas funcionales principales e impulse la colaboración. Hoy en día, nos enfrentamos a un creciente déficit mundial de profesionales sanitarios, por lo que la necesidad de crear entornos de trabajo agradables y eficientes es esencial, especialmente para el personal que puede trabajar durante largos períodos sin acceso a la luz natural. La iluminación óptima en dichos espacios, respaldada con una alta MDER, puede ayudar a la concentración, mejorar la vitalidad⁶, y mejorar el estado de ánimo del personal, manteniendo a los trabajadores alerta⁷ y con energía. Además, las soluciones de iluminación que imitan el efecto de la luz natural son formas efectivas de apoyar el bienestar y la retención del personal.



Ledalite SilkSpace Duo

Con una estética elegante y totalmente luminosa, SilkSpace se integra discretamente en el techo. La innovadora tecnología de guía de luz LED ofrece una excelente uniformidad en el plano de trabajo para un entorno visualmente cómodo y con muy poco deslumbramiento.



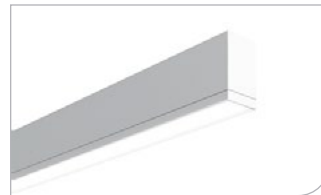
Ledalite TruGroove suspended

La óptica innovadora ofrece una uniformidad excepcional y un amplio espaciamiento entre filas desde una línea de luz continua con una apertura de 3"



Ledalite NatureConnect

Lleva los beneficios de la luz natural al interior con NatureConnect, que imita los patrones de luz natural, proporciona la luz adecuada en el momento adecuado del día para ayudar a mantener a los empleados concentrados, alertas y motivados..



Ledalite TruGroove wall

TruGroove crea una experiencia visual cómoda con una luz suave y equilibrada que ilumina techos y paredes.



Seguridad y emergencia

La salud y el bienestar de los pacientes y el personal es la máxima prioridad en los centros de atención médica. Estas instalaciones pueden ser complejas y desconocidas para los pacientes, que necesitan una señalización y mensajes claros para transitar por los espacios cómodamente, independientemente de la emergencia. En el dinámico entorno de la atención médica, las soluciones de iluminación pueden ayudar al personal a gestionar con confianza y eficiencia las situaciones de emergencia. Cumpla con los requisitos del código con soluciones de salida y emergencia que brinden una sensación de seguridad cuando sea necesario.



**Chloride Compac LED
CLU2/3 LED Emergency Unit**

Un diseño elegante y discreto que proporciona una excelente estética combinada con un rendimiento óptimo para la señalización general o la salida inmediata.



**Chloride AMS series Archi-
tectural Message Signs**

Con hasta 25 opciones de modos y 4 estilos de placa frontal, la serie Chloride AMS es ideal para proporcionar mensajes informativos o de advertencia en cualquier centro de atención médica.



**Day-Brite /CFI FluxSpace
LED Linear**

Con 4 estilos de lentes diferentes y una amplia gama de paquetes de lúmenes y distribuciones ópticas, Day-Brite/CFI FluxSpace LED Linear es ideal para una gran variedad de aplicaciones en la parte delantera o trasera del lugar.



Cafeterías y cocinas

Las cafeterías y las cocinas desempeñan el papel fundamental de ofrecer comidas a los pacientes, las familias y el personal, al tiempo que proporcionan experiencias únicas. Los clientes pueden ser susceptibles de permanecer en el establecimiento durante períodos prolongados, por lo que la oferta culinaria y el ambiente en general tienen un impacto en la calidad de su experiencia. Como estas áreas suelen estar en sótanos o en ubicaciones centrales, el acceso a la iluminación natural suele ser limitado. La iluminación centrada en el ser humano, como la tecnología Tunable White y Ledalite NatureConnect, puede transformar estos espacios y tener un efecto positivo en el estado de ánimo, la comodidad y el bienestar general.



Lightolier 3D Printed Low Bay

Los colgantes decorativos grandes y medianos adaptados a las necesidades de tu proyecto están equipados con potentes motores LED para iluminar tu espacio y mantener los alimentos frescos.



Day-Brite FluxGrid gen2

Adaptado a las necesidades del espacio, FluxGrid ofrece un alto rendimiento con una variedad de opciones.



Ledalite FloatPlane

El diseño elegante y de perfil bajo de FloatPlane, con una selección de perfiles curvos o de borde, se integra perfectamente con su diseño único.



Alkco EvoSeal

La luminaria de canasta central EvoSeal, estéticamente agradable, ofrece una solución de iluminación sellada de alto rendimiento ideal para aplicaciones de cocina.



Espacios de almacenamiento

El personal de los centros de atención médica necesita acceder a los espacios de almacenamiento de forma rápida y eficiente durante la jornada laboral para obtener los suministros y las herramientas que necesita. La iluminación brinda una sensación de seguridad en áreas oscuras, como los armarios de almacenamiento, y permite al personal navegar por estos espacios de manera precisa y eficiente. Utilice luminarias delgadas para obtener la iluminación adecuada para espacios pequeños. Las soluciones de control también se pueden utilizar para conservar energía y priorizar la sostenibilidad, utilizando la luz solo donde y cuando sea necesaria.



Day-Brite /CFI FluxSpace LED Linear

Con 4 estilos de lentes diferentes y una amplia gama de paquetes de lúmenes y distribuciones ópticas, Day-Brite/CFI FluxSpace LED Linear es ideal para una gran variedad de aplicaciones en la parte delantera o trasera del lugar.



Day-Brite NWL LED Wraparound

Luminaria de iluminación general, económica, de montaje en superficie para uso comercial. La forma esbelta y la lente esmerilada crean una estética visual atractiva. El sensor de ocupación incorporado y la salida de luz seleccionable por color ofrecen una versatilidad total.



Lightolier Calculite 6" Downlight

Disponible con Interact Pro, la luz empotrada Calculite tiene opciones de haz y de acento para cualquier situación. Interact Pro controlará la luz de forma autónoma.



Day-Brite EvoGrid

Equilibra la asequibilidad con un diseño confiable para sus necesidades generales de iluminación.



Estacionamiento y exterior

Los estacionamientos y las calles exteriores requieren soluciones de iluminación LED duraderas para brindar una sensación de seguridad y claridad visual. Los pacientes que transitan por estos espacios pueden estar enfermos o ser físicamente vulnerables, lo que aumenta el valor de una iluminación adecuada. Para el personal que trabaja en turnos nocturnos o en horarios inusuales, una iluminación de calidad crea una mayor sensación de seguridad en espacios más oscuros y aislados, como los estacionamientos. Las luminarias de alto rendimiento en estas áreas también permiten que tanto el personal como los pacientes y los visitantes entren y salgan de los edificios con tranquilidad.



Stonco Keene LytePro Area

La luminaria LED para iluminación de áreas Stonco Keene LytePro Area, diseñada para ofrecer una excelente relación costo-beneficio, combina a la perfección asequibilidad, calidad y rendimiento.



BL25 Commercial Bollard

El bollardo LED comercial de Stonco le ofrece una iluminación clásica de senderos con bajo deslumbramiento, combinada con tecnología LED de bajo consumo. Este bollardo se distingue por su excelente uniformidad lumínica y su resistente acabado en bronce arquitectónico.



Keene PT50

La Luminaria Keene PT50 cuenta con un diseño elegante, salida ajustable de potencia en campo y una óptica de bajo deslumbramiento que lo convierte en la opción ideal para aplicaciones como pasos peatonales, conjuntos residenciales, parques y plazas.



Stonco Keene LytePro Garage and Canopy

Las luminarias Stonco Keene LytePro para garajes y marquesinas, equipadas con el motor de luz de última generación SpiroGuide, ofrecen un rendimiento fotométrico excepcional y una iluminación visualmente confortable con menor deslumbramiento.



Opciones de actualización

Mejorar la calidad y el rendimiento de la iluminación de tus instalaciones no tiene por qué ser una tarea complicada: puede ser tan fácil como cambiar una lámpara. Al reemplazar tu iluminación convencional por una opción LED, puedes ahorrar energía y costos de mantenimiento, al mismo tiempo que mejoras drásticamente la iluminación del espacio.



Lightolier Commercial Retrofit Downlight

Una solución de iluminación tipo downlight fácil y rápida, perfecta para distintas alturas de techo.



Philips EvoKit

Actualiza fácilmente los troffers fluorescentes existentes para acelerar la amortización con LED de bajo consumo energético en solo 5 minutos.



Philips Linear and Plug-in LED Lamps

Ofrecen una larga vida útil, bajo parpadeo, confiabilidad y rendimiento. Mejoren sus instalaciones con ahorros de energía, mayor vida útil (en comparación con los fluorescentes lineales), excelente mantenimiento de lúmenes y colores, encendido instantáneo y protección contra sobretensiones incorporada.



Philips TrueForce High Wattage Corn Cobs

Ofrecemos lámparas que se adaptan perfectamente a las aplicaciones en exteriores. Las lámparas de repuesto LED HID de Philips permiten seleccionar el valor de lúmenes y ofrecen hasta 65000 lúmenes en múltiples opciones de voltaje. Todas nuestras lámparas de alto voltaje se ajustan a las dimensiones de la industria ANSI, garantizando un ajuste en las luminarias HID correspondientes.

Beneficios de control de iluminación

Para centros de salud adecuados para todos y lograr:



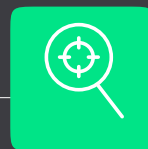
Ser un centro sanitario de alta eficiencia



Ampliar los límites de sostenibilidad para convertirte en un edificio saludable



Adaptarse continuamente a las necesidades cambiantes



La iluminación inteligente puede aumentar la eficiencia de tres maneras.

1

Reducción de gastos operativos

Hasta **50%** ahorro de energía con luces LED

2

Mayor vida útil

Duración hasta **25x** más larga

3

Automatización

24% de ahorro gracias a controles



Controles Dynalite

Al elegir Signify Dynalite, estás eligiendo el mejor sistema de control de iluminación del mundo, que ha sido probado en más de 30.000 proyectos en todo el mundo. Altamente configurable: logra cualquier combinación de resultados sofisticados personalizados según las necesidades exactas de su espacio. Obten funciones de automatización de salas preconfiguradas, muchas interfaces de usuario diferentes entre las que elegir y opera de forma independiente o conecta en red todo tu edificio para una gestión centralizada.



Philips Dynalite Software Suite

El paquete de software Signify Dynalite ofrece una potente funcionalidad con modos fáciles de usar y que ahorran tiempo para garantizar el éxito durante todo el ciclo de vida de un proyecto. Esta solución integral y totalmente integrada ofrece una gestión y puesta en servicio avanzadas del control de la iluminación



Philips Dynalite Controllers

La gama de controladores Dynalite ha sido diseñada para satisfacer las demandas futuras de sus proyectos. Son capaces de transmitir todos los protocolos de controladores estándar de la industria (1-10 V, DSI, DALI y Broadcast DALI) para permitir oportunidades de instalación flexibles.



Philips Dynalite Sensors

La gama de sensores Dynalite combina detección de movimiento, detección de nivel de luz y receptor de infrarrojos en una sola unidad. Cada una de estas funciones se puede utilizar al mismo tiempo, lo que permite escenarios de automatización como encender las luces después de detectar movimiento y luego atenuar el nivel de iluminación una vez que se ha medido la luz solar disponible, lo que proporciona un ahorro de energía adicional.



Atrumbra

Con su variedad de características integradas, la gama Atrumbra ofrece un equilibrio incomparable entre forma y función. Un sensor de luz interno mide la luz ambiental y ajusta los efectos de iluminación en consecuencia. Un sensor de temperatura incorporado ajusta automáticamente el aire acondicionado cuando se integra en el sistema.



Controles Interact

Signify Interact permite dar el salto de la iluminación inteligente a la iluminación superinteligente. Su sencilla oferta inalámbrica con sensores integrados y conectados hace que la transición hacia un edificio inteligente sea fácil y rentable.



Sensores para interiores

Con sensores integrados y conectados: dé el salto de la iluminación inteligente a la iluminación superinteligente



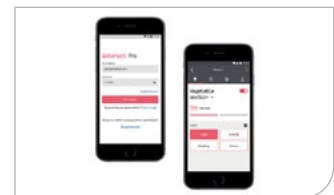
Sensor estacionamientos

Amplía tu iluminación inteligente a estacionamientos y parqueaderos con el sensor de ocupación y luz natural integrado en la luminaria.



Gateway

Aprovecha todo el potencial de IoT con una puerta de enlace conectada a la nube y accede a funciones avanzadas como monitoreo del sistema, programación, diagnósticos y más.



Interact Pro App y Portal

Crea zonas de iluminación inalámbricas flexibles y comportamientos de sensores para satisfacer tus necesidades cambiantes.



© 2026 Signify Holding. Todos los derechos reservados. La información proporcionada en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Signify no otorga ninguna representación ni garantía en cuanto a la precisión o integridad de la información incluida en este documento y no será responsable de ninguna acción basada en ella. La información presentada en este documento no pretende ser una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario.

Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o sus respectivos propietarios.

www.signify.com