

Iluminación para
SECTOR SALUD



 **Acuity**Brands®

ACUITY BRANDS®, con ventas superiores a los 2.7 billones de dólares es uno de los principales proveedores mundiales de sistemas de iluminación con alta tecnología.

Nuestras oficinas centrales se encuentran en Conyers Georgia, EUA. Nuestros productos están fabricados en plantas de producción estratégicamente ubicadas en los Estados Unidos, Canadá, México y Europa. La red de distribución más confiable de la industria, para dar un servicio oportuno a todos nuestros clientes alrededor del mundo.

Más de 10,000 hombres y mujeres trabajan para **Acuity Brands®** en puestos administrativos así como en equipos de trabajo en las áreas de producción y distribución.

Nuestro equipo global de profesionales está completamente comprometido a ofrecer toda su capacidad y experiencia a nuestros clientes con la única finalidad de que reciban el mejor servicio y una experiencia única.

En **Acuity Brands®** maximizamos el potencial de la tecnología para crear la mejor calidad de iluminación para cualquier ambiente. Con nuestro portafolio de marcas, una actitud de liderazgo y nuestra experiencia en equipos para interiores, exteriores, controles, tecnología LED e iluminación natural tenemos la solución perfecta para la integración de tu proyecto.

Nuestro objetivo

Es desarrollar soluciones inteligentes en iluminación por medio del uso de componentes digitales para maximizar el desempeño, crear visualmente mejores ambientes y mejorar el ahorro de energía.



Niveles de Solución

Productos Individuales

A nivel del dispositivo, la iluminación LED ofrece ahorros de energía vs. otras tecnologías en virtud de una mayor eficacia y la capacidad de distribuir la luz con precisión en donde se requiere y a menudo una reducción de hasta 50% o más en la cantidad de watts. Los controles automáticos ofrecen luz sólo cuando es necesario, lo que permite el cumplimiento de los nuevos códigos en ahorro de energía.

Soluciones Integrales

Una solución integrada es cuando los luminarios con controles integrados ofrecen el menor costo de instalación para el diseño y la instalación más sencilla.

Soluciones de Sistema

Los sistemas incluyen una serie de elementos inteligentes diseñados para trabajar en conjunto a la perfección, ofrecen resultados optimizados a través de la instalación coordinada de los equipos de iluminación, iluminación natural, controles, cables de alimentación y red.

Plataforma de Servicios

La iluminación como una red gestionada requiere ingeniería, fabricación y soporte de servicios que aseguren la intención del diseño, optimizando el costo total y las actualizaciones de estas tecnologías por todo el tiempo de vida del edificio.

Nuestras marcas

Iluminación



JUNO LIGHTING GROUP

Controles

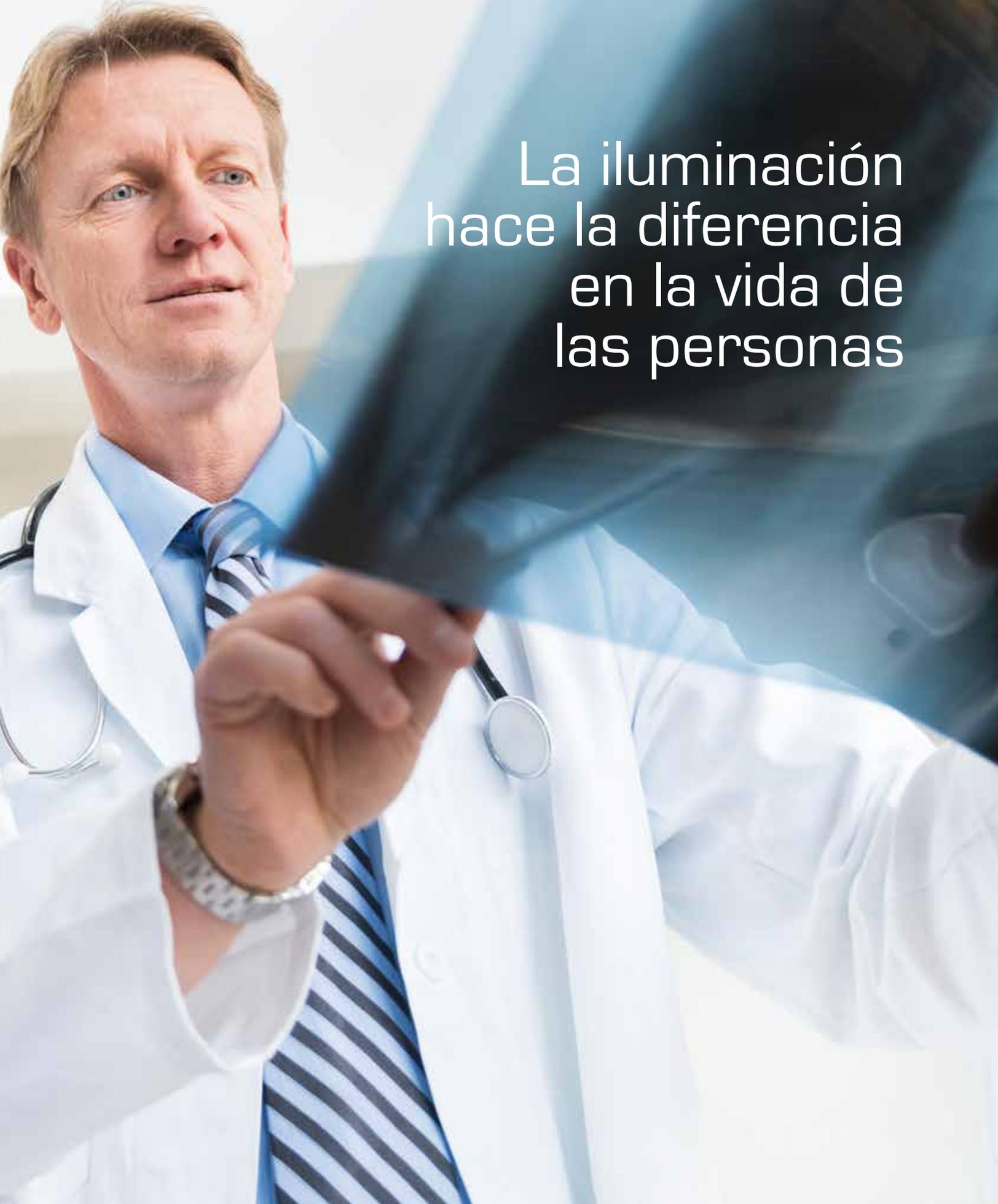


Componentes



Iluminación Natural



A close-up photograph of a middle-aged man with light brown hair and blue eyes, wearing a white lab coat over a light blue shirt and a blue and white striped tie. He is looking intently at a large, dark X-ray image held in front of him. The background is a bright, out-of-focus clinical setting. The text "La iluminación hace la diferencia en la vida de las personas" is overlaid in white on the right side of the image.

La iluminación
hace la diferencia
en la vida de
las personas

Un enfoque en los resultados

La iluminación hace una gran diferencia en la vida de las personas. Es una importante premisa y es lo que nos impulsa cada día a ACUITY BRANDS®.

En el sector salud, la toma de decisiones y acciones urgentes son situaciones que pasan día a día. Un hospital es un cubo de actividades. Cientos o miles de personas coexisten, trabajando juntas para tener a los pacientes tranquilos y en camino a su recuperación. Es un lugar lleno de emociones – ANSIEDAD Y ESPERANZA –

El estado mental de un paciente puede ser turbulento. Las enfermeras, médicos y técnicos deben tener un sentido de determinación, decididos y esperanzador.

El ambiente tiene un gran impacto en el estado de ánimo. La pregunta es: **¿Cómo podemos crear una experiencia para pacientes, visitantes y staff médico, que sea lo más estimulante y agradable posible?** La iluminación es un componente crucial (y frecuentemente devaluada).

Los profesionales médicos siempre están en búsqueda de tecnología, incluyendo la iluminación. En **Acuity Brands®** ofrecemos esa tecnología avanzada que puede fomentar conexiones más profundas en los lugares en los que la gente vive, trabaja y sana. Con la habilidad de afinar -con controles sin precedentes- y ajustar entornos que se adecuen a las necesidades de las personas.

Para **Acuity Brands®** todo comienza con el entendimiento de la gente que trabaja o visita un centro médico. A través de la investigación podemos diseñar sistemas que funcionen para las personas que cotidianamente se encuentran en estos lugares.

En un mundo perfecto, la iluminación bien diseñada es algo que los pacientes, personal médico o visitantes podrán apreciar ya que harán su ambiente eficiente, funcional y agradable. Las enfermeras son más productivas, los pacientes se sienten más cómodos y los visitantes más relajados.

En general, la atención de la salud es muy importante. Las soluciones de iluminación avanzadas y pensadas de **Acuity Brands®** proporcionan un camino claro para brindar estos importantes beneficios.

Ejemplo de un Centro Médico

Acuity Brands® diseña y fabrica un rango completo de luminarios y sistemas de control adaptados

Escaleras

Una iluminación apropiada en las escaleras brindan una sensación de seguridad y confort mientras se desplazan en el recinto.



Sala de espera

Una atenuación adecuada, aprovechamiento de luz natural y las formas elegantes contribuyen a un ambiente más tranquilo para salas de espera.



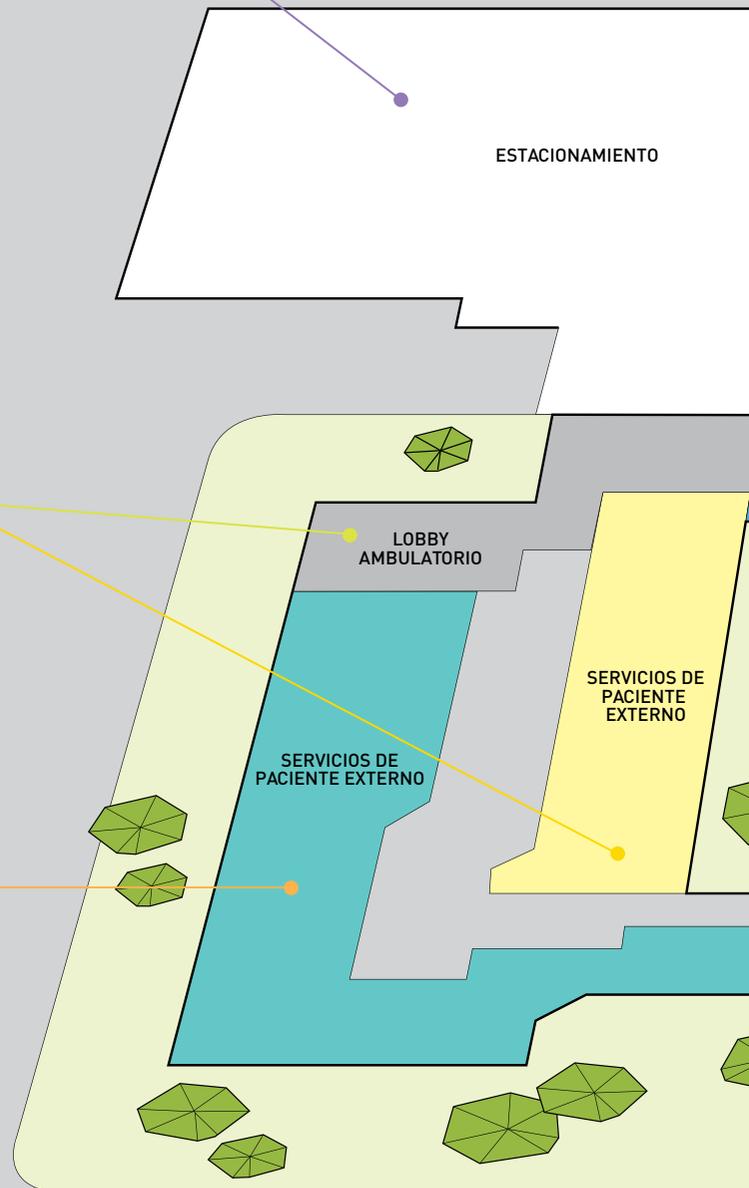
Quirófano

En un quirófano, la precisión visual permite un desempeño óptimo en una cirugía. Los sistemas de iluminación que proporcionan iluminación efectiva, son fáciles de limpiar y requieren un mínimo mantenimiento, son clave para estos escenarios.



Radiología

En estas áreas el foco está en la iluminación personalizada y ambiental, cuidadosamente equilibrada con la comodidad del paciente.





OFICINAS

CUARTOS DE
PACIENTES



Lobby

La iluminación en el lobby sirve para establecer una primera impresión positiva - un área de bienvenida y respiro para pacientes y visitas.

LOBBY
PRINCIPAL

OFICINAS/
ADMINISTRACIÓN

LABORATORIO

JARDÍN

CAFETERÍA

COCINA

CIRUGÍA

EMERGENCIAS



Enfermería

Las estaciones de enfermería son lugares en los que se intercambia información y se realizan tareas administrativas, pero también son un punto de contacto clave.



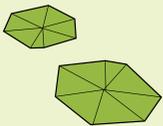
Cuarto de pacientes

En lugares en donde los pacientes pasan la mayor parte de su tiempo, los sistemas de iluminación en una habitación deben ser balanceados, cómodos orientados a las tareas y control de infección.



Estacionamientos cubiertos y corredores

Vías bien iluminadas y entradas integradas perfectamente con la arquitectura y el ambiente, facilitan los traslados y los hacen más seguros.



Estacionamientos al aire libre

Comúnmente la primera impresión en un estacionamiento uniformemente iluminado, proporciona un sentido de seguridad tan importante para el personal que labora en un hospital como para visitantes.



En los centros médicos, decisiones urgentes y acciones que pueden cambiar la vida de personas pasan todos los días y en todo momento. Estos centros médicos son un mar de actividades. Cientos sino es que miles de personas coexisten, trabajando juntas para mantener a los pacientes con actitud positiva y recuperándose lo más rápido posible. Es un lugar donde las emociones siempre están al borde así como la ansiedad y la esperanza. El estado de ánimo de un paciente puede ser turbulento, un doctor una enfermera o un técnico en urgencias debe de conservar la calma, ser determinado y dar soluciones.

Debido a lo anterior el ambiente tiene un gran impacto en el estado de ánimo y el panorama que se percibe. La pregunta es: Cómo creamos una ambiente ideal para los pacientes, los visitantes, los doctores y las enfermeras que sea lo más agradable posible?

La iluminación (Normalmente subestimada y de importancia devaluada) es un ingrediente crucial en esta ecuación. La industria de la medicina siempre ha buscado lo último en tecnología.

Lo mismo pasa con la industria de la iluminación, en **Acuity Brands**[®] proponemos que la más avanzada tecnología en iluminación puede fomentar conexiones más profundas a los lugares donde la gente vive, trabaja y se recupera de una enfermedad. Con los beneficios del control de iluminación los ambientes se pueden acomodar a las necesidades de las personas.

Para **Acuity Brands**[®] todo empieza por comprender a las personas que trabajan en un centro médico. Gracias a una cuidadosa investigación de primera mano nosotros diseñamos productos en base a esta información que nos dan las personas que los utilizan diariamente.

En un mundo perfecto un buen diseño de iluminación es algo que los pacientes, médicos, visitantes y enfermeras no le pondrán atención porque simple y sencillamente trabajan en segundo plano para hacer el ambiente eficiente, funcional y agradable. Las enfermeras son más productivas y los pacientes están más cómodos. Los visitantes encuentran su camino y lo que necesitan más fácil y por consecuencia se sienten mejor.

La industria médica como muchas otras se trata de resultados, las soluciones de **Acuity Brands**[®] ofrecen el camino perfecto para lograr los mejores beneficios.

Acuity Brands[®] Diseña y fabrica un portafolio completo de luminarios y sistemas de control específicos para las instalaciones médicas. Utilizando la última tecnología y una combinación perfecta de rendimiento, eficiencia y confiabilidad que lo hacen adecuado para cualquier tipo de aplicación dentro de un complejo médico.





La correcta iluminación de las escaleras ayuda a los usuarios a sentirse seguros al desplazarse por el centro médico.

Escaleras



- Carcasa fabricada en lámina de acero
- Opción de montaje en techo o muro
- Compatible con sistemas de control nLight™
- Más de 60,000 horas de vida útil (L90)
- Temperatura de color de 2000, 3000 y 4000K
- Voltaje de operación MVOLT (120-277V)

Aplicaciones

- Hospitales
- Educación
- Oficinas
- Bancos
- Centros Comerciales

Tipo de lámpara

LED

Certificados

- CSA



Una ligera atenuación, luz natural y luminarios elegantes contribuyen a crear una atmosfera relajada en este tipo de espacios.

Sala de espera



- Combina estética y alto rendimiento con tecnología LED completamente integrado para sistemas de control
- Fabricado en lámina en frío de una sola pieza y pintada después de fabricarse para un terminado superior
- Difusor de acrílico transparente
- Combinación de estética y alto rendimiento
- Reflector microfacetado ayudan a distribuir la luz de manera suave aún en ángulos elevados minimizado en contraste entre el luminario y el techo
- Temperatura de color: 2000, 3300 y 4000K
- Voltaje de operación: 120-277V: 50/60 Hz
- Compatible con sistemas de control digital nLight

Aplicaciones

- Oficinas
- Escuelas
- Hospitales
- Comercios
- Bibliotecas
- Universidades

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA



FAMILIA DE MINI COLGANTES



- La familia de Mini Colgantes ofrece una amplia selección de tonos y formas decorativos que se pueden personalizar, ideales para complementar el diseño de iluminación y decoración del lugar
- La tecnología LED avanzada permite el diseño en general más pequeño haciendo una solución atractiva y de ahorro de energía
- Acabados disponibles en bronce o níquel texturizado
- Cable del colgante ultra-delgado, ajustable y del mismo color que el montaje
- Montaje versátil
- Temperatura de color: 3000K
- 50.000 horas de vida útil (L70)
- Atenuación hasta un 10%

Aplicaciones

- Iluminación de acento
- Aplicaciones residenciales
- Retail

Tipo de lámpara

- LED

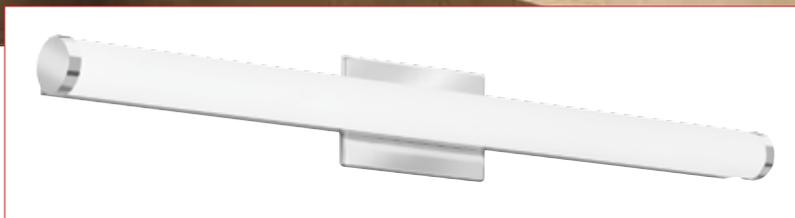
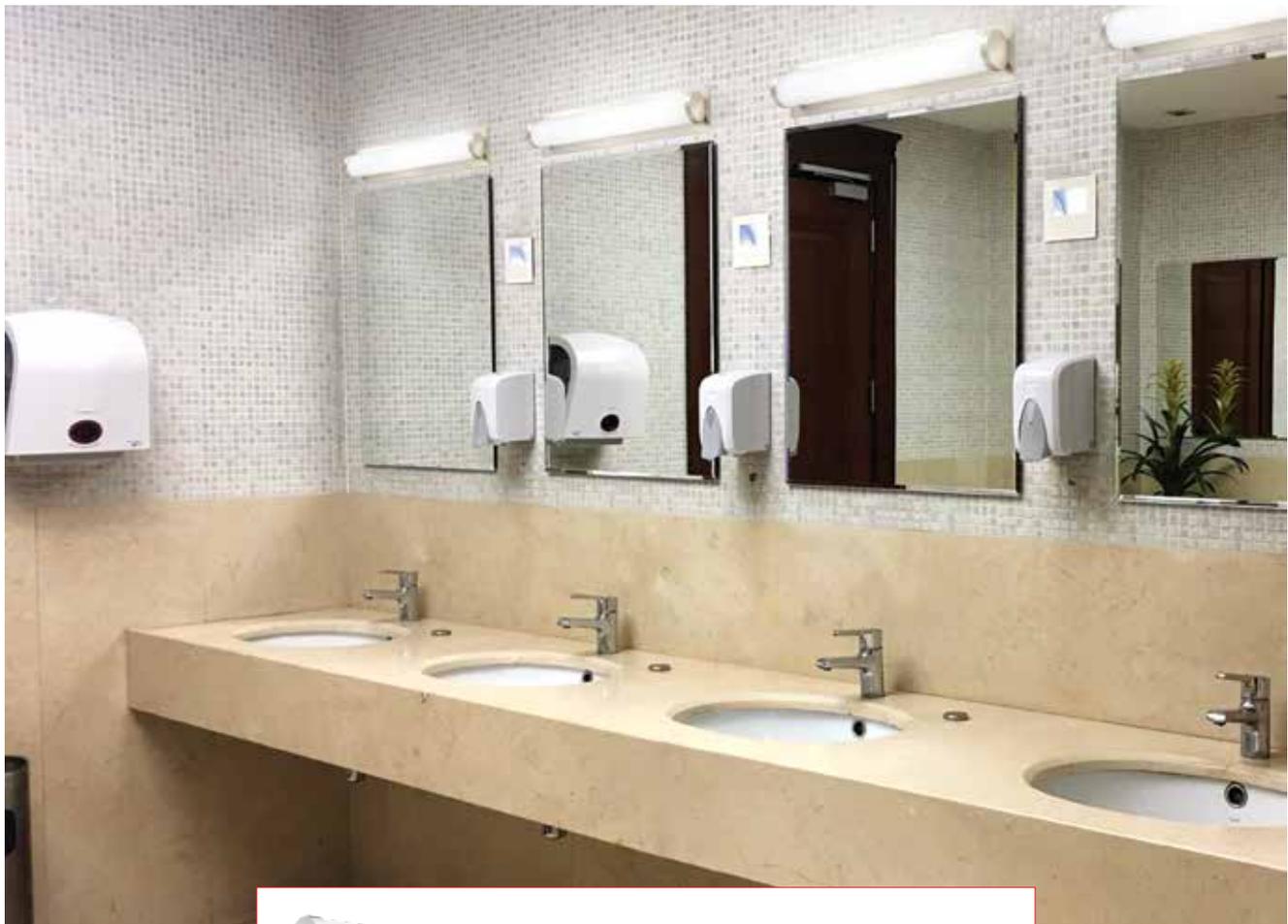
Certificados

- UL



Lithonia Lighting
Winone
Healthcare
Gatham
Peerless
Mark
Acuity Controls

VANITY LED



- Fabricado con aluminio sólido con difusor de acrílico
- Sistema óptico avanzado para la fuente de LED
- Opción de atenuación de 0 a 10V con driver eldoLED
- Temperatura de color: 3000, 3500 y 4000K
- 50,000 horas de vida útil
- Voltaje de operación: 120-277V
- Diversas opciones de acabado

Aplicaciones

- Habitaciones de pacientes
- Salas de enfermeras

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- UL

AUTRY LED DRUM



- Este modelo de luminario está fabricado en 3 tamaños diferentes, seis formas y una variedad de diseños
- Opción de montaje a techo
- Disponible en color blanco, chocolate y yute
- Temperatura de color 2700, 3000, 3500 y 4000K

Aplicaciones

- Hospitales
- Residencias
- Centros comerciales
- Lobby
- Pasillos

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CUL



Lithonia Lighting
Winona
Healthcare
Gatham
Peerless
Mark
Acuity Controls

BENNO PENDANT

- Carcasa fabricada de aluminio
- Temperatura de color de 3000, 3500 y 4000K
- Voltaje de operación MVOLT (120-277V)
- 50,000 horas de vida útil (L80)
- Compatible con sistemas de control nLight™
- Disponible en colores bronce, café, plata y blanco

Aplicaciones

- Hospitales
- Educación
- Oficinas
- Bancos
- Residencial
- Centros Comerciales

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- UL
- CUL



BENNO SCONCE

- Carcasa fabricada de aluminio
- Compatible con sistemas de control nLight™
- 50,000 horas de vida útil (L80)
- Temperatura de color de 3000, 3500 y 4000K
- Voltaje de operación MVOLT (120-277V)
- Disponible en colores bronce, café, plata y blanco

Aplicaciones

- Hospitales
- Educación
- Oficinas
- Bancos
- Residencial
- Centros Comerciales

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- UL
- CUL





En las salas de operación la precisión visual permite el éxito de las cirugías. Los sistemas de iluminación deben brindar una iluminación efectiva, fácil de limpiar y prácticamente libre de mantenimiento.

Quirófanos



HST LED

- El luminario HST de Healthcare es una alternativa de reemplazo para luminarios troffers fluorescentes en áreas quirúrgicas
- Carcasa fabricada de aluminio
- Voltaje de operación 120, 277V
- Disponible en color blanco
- Temperatura de color 3500 y 4000K
- 50.000 horas de vida útil (L80)
- Atenuación hasta un 10%

Aplicaciones

- Quirófanos

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- ETL

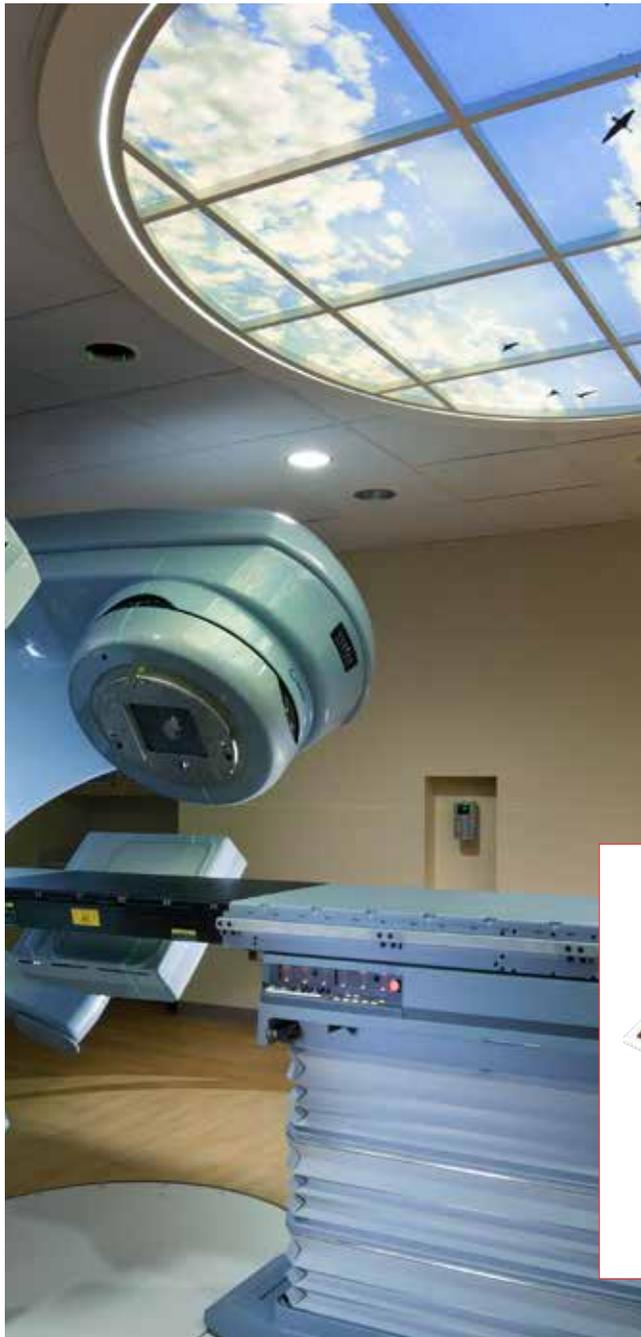




En los exámenes médicos como las radiografías se necesita un balance entre la iluminación ambiental y la de la zona de trabajo para que el paciente sienta tranquilidad y confort.

Exámenes médicos

COMFORT VIEW MRI LED



- Fabricado en carcasa de aluminio y acabado con pintura en polvo
- Voltaje de operación MVOLT (120-277V)
- 50,000 horas de vida útil (L80)
- Gran variedad de paisaje a elegir
- Cuenta con una amplia gama de imágenes que se pueden utilizar en el luminario

Aplicaciones

- Área de radiología
- Área de oncología
- Áreas que requieran una atmósfera tranquila para eliminar la tensión de los pacientes

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA



SOLUME



- En una habitación de hospital es indispensable tener una buena iluminación para realizar revisiones
- Solume es un luminario que proporciona luz en donde realmente se requiere
- Acabados disponibles en blanco brillante y blanco anti microbio
- Utiliza lámparas MR16
- Voltaje de operación 120, 277V
- Utiliza un motor que le permite direccionar la luz

Aplicaciones

- Áreas de revisión

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA

- Luminario de alto desempeño para empotrar con tecnología LED
- El sistema óptico con un diseño único en su tipo
- Para prolongar la vida y desempeño de los LEDs, el calor es distribuido a través del perímetro del conjunto óptico fuera del alcance de la fuente luminosa
- Temperatura de color: 2700, 3000, 3500 y 4000K
- 50,000 horas de vida útil
- Disponible con controlador eldoLED® que brinda la opción de atenuación sin parpadeos
- 10 diferentes distribuciones de luz desde 15° hasta 65°
- 10 paquetes lumínicos: 2000 – 6500L
- Voltaje de operación: 120 o 277V
- Disponible en aperturas o diámetros de 2", 4" y 6"

Aplicaciones

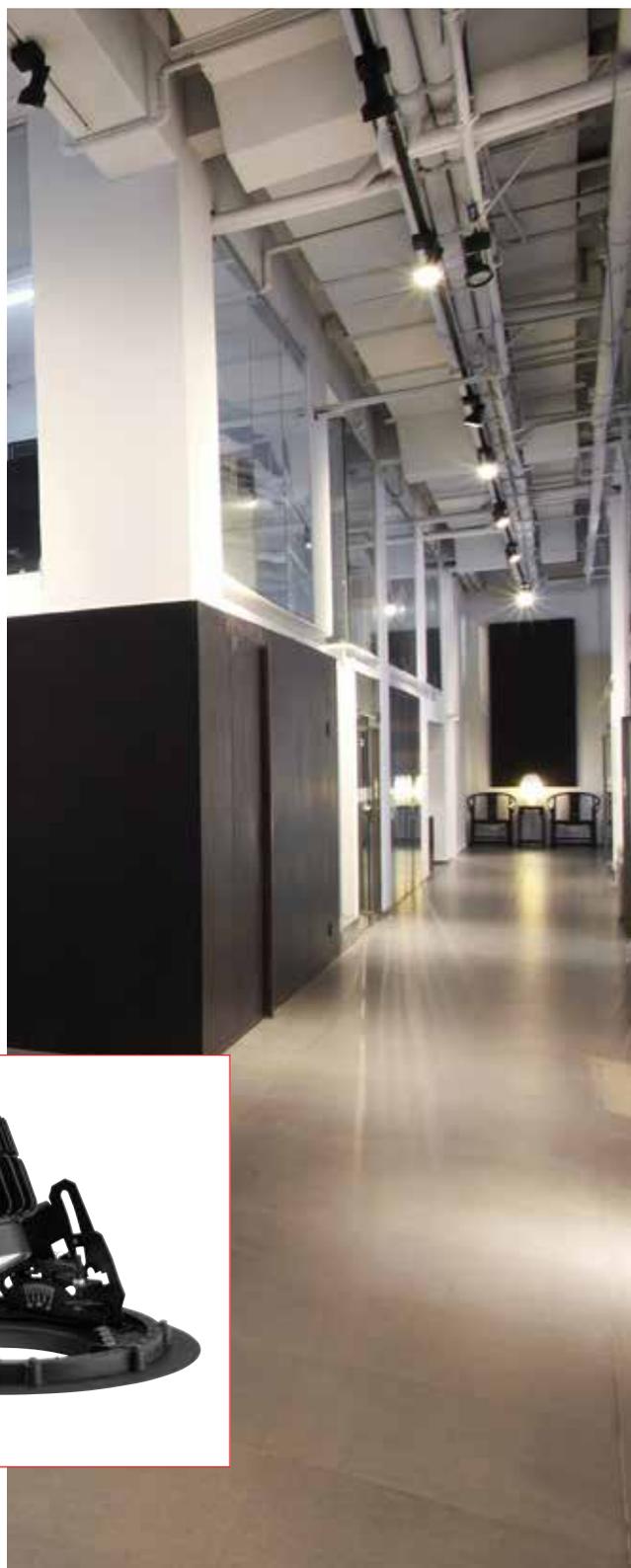
- Comerciales
- Arquitectónicos
- Hospitales

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

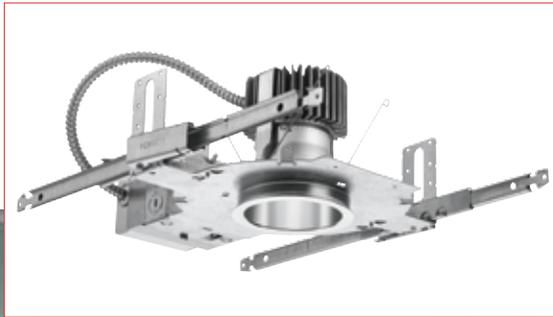
- CSA



EVO TUNABLE WHITE



- Luminario que reproduce los patrones de luz y colores naturales. Material de complemento y apoyo para la productividad con luz blanca
- Construcción de acero galvanizado
- Rendimiento de atenuación optimizado y de conexión en red con Controles Fresco para permitir el control discreto de CCT y de atenuación
- Voltaje de operación: MVOLT (120-277 V)
- 50,000 horas de vida útil (L70)
- Temperatura de color: 2700, 3000, 3500, 4000, 4100K



Aplicaciones

- Hoteles
- Bibliotecas
- Salas de espera / recepción
- Oficinas abiertas
- Oficinas privadas
- Restaurantes
- Baños

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA
- UL





La iluminación de este espacio sirve para dar una buena impresión a todo el que entra a las instalaciones, es el área de bienvenida para visitantes y pacientes.

Vestíbulo o Lobby

GIMBAL

- Luminarios para empotrar ajustables y fáciles de instalar
- Disponible en 4 medidas 3", 4", 5" y 6"
- Brinda iluminación direccional para aplicaciones de acento y techos inclinados
- 80% más eficiente que los luminarios con tecnología incandescente
- Disponibles en diferentes colores como blanco, negro, bronce y níquel
- Ofrece una iluminación equivalente a los luminarios tipo proyector de 50W y 65W
- Inclinación de 35° en ambas direcciones con una rotación de 180°
- Temperatura: 2700K, 3000K y 4000K
- Vida útil de 35,000 horas
- Capacidad de atenuación



Aplicaciones

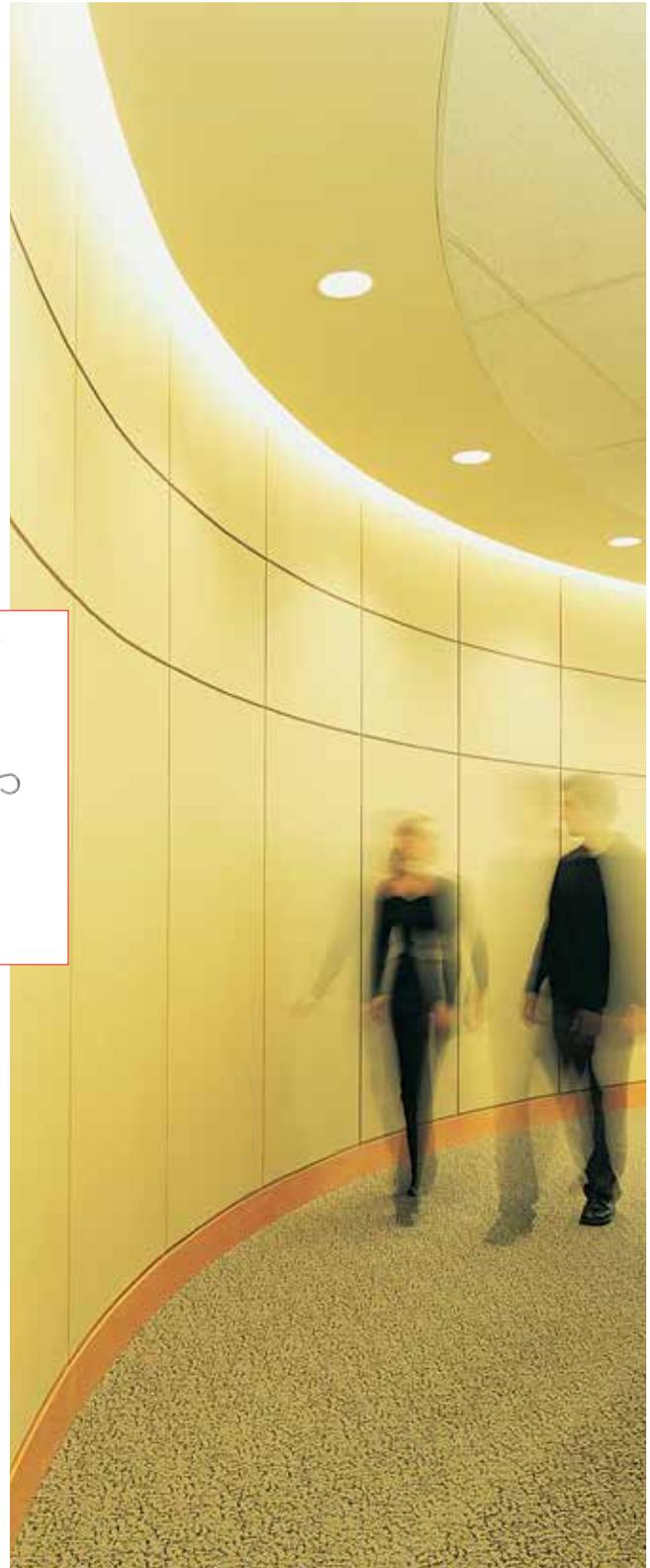
- Oficinas
- Escuelas
- Hospitales
- Comercios
- Restaurantes
- Hoteles

Tipo de lámpara

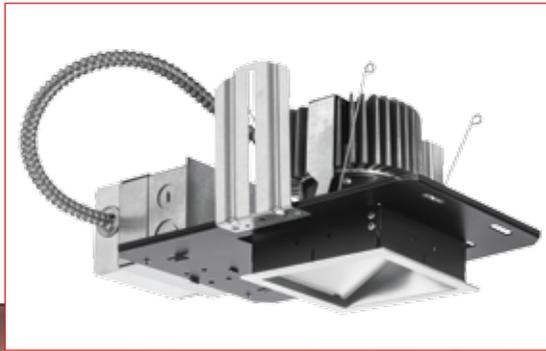
- LED

Certificados

- UL
- NOM



- Construcción de acero galvanizado
- Temperatura de color: 2700, 3000, 3500 y 4000K
- Voltaje de operación: 120-277V
- 50,000 horas de vida útil (L70)



Aplicaciones

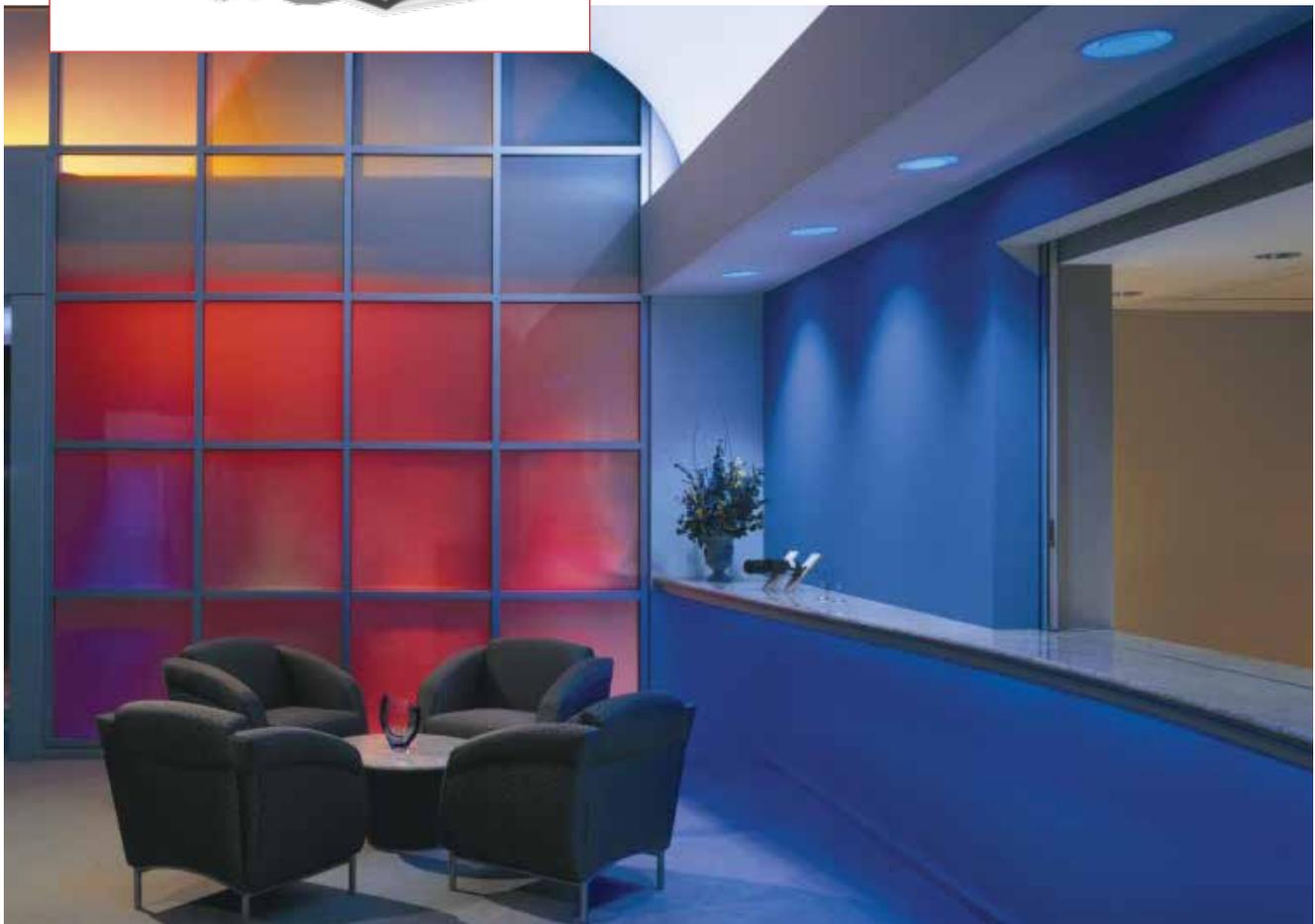
- Salas de conferencias
- Salas de espera
- Recepción
- Aulas
- Iglesias
- Tiendas departamentales
- Bibliotecas

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA



VELLUM PENDANT

Peerless
Lighting for People®



- Esta familia cuenta con cientos de modelos para elegir, desde los clásicos hasta los vanguardistas, desde robustos hasta miniatura, y desde individuales hasta módulos de iluminación lineales
- Producen luz de alta calidad, consumen sólo una quinta parte de la energía de halógeno, y duran hasta 20 veces más. Proporcionan un ahorro de energía y facilitan el cumplimiento de estrictos códigos de energía
- Desde 1000 hasta 6000 lúmenes
- Disponible con opción atenuable
- Temperatura de color: 2700, 3000, 3500, 4000K
- Voltaje de Operación: 120V
- 50,000 horas de vida útil

Aplicaciones

- Bares
- Auditorios
- Pasillos
- Entretenimiento / Teatro
- Exposiciones
- Vestíbulos
- Gimnasios
- Hoteles
- Recepción
- Retail
- Salones de clases
- Salas de conferencias
- Bibliotecas
- Oficinas abiertas
- Oficinas privadas
- Restaurantes
- Baños

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- UL
- CUL

OPEN RECESSED

Peerless®
Lighting for People®

- Cuerpo fabricado en aluminio extruido
- Temperatura de color: 3000, 3500 y 4000K
- 60,000 horas de vida útil (L90)
- Disponible con controlador eldoLED® que brinda la opción de atenuación sin parpadeos
- Voltaje de operación: 120, 277 o 320V
- Módulos interconectables "sin unión" de 4, 6 y 8 pies, para luz directa e indirecta

Aplicaciones

- Oficinas
- Aeropuertos
- Escuelas
- Librerías

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA



Lithonia Lighting
Winone
Healthcare
Gatham
Peerless
Mark
Acuity Controls

FIN LED



- Luminario fabricado en lámina de acero rolada en frío
- Disponible en longitudes de: 60cm hasta 2.40 mts
- Acabado biselado o claro en los costados y cabeceras
- Montaje horizontal o vertical
- Controlador multivoltaje
- Compatible con sistemas de control nLight®
- Voltaje de operación: 120-277V
- Opción de atenuación



Aplicaciones

- Hospitales
- Retail
- Oficinas

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA

MAGELLAN LED



- Fabricado en aluminio rolando en frío
- Excelente estética de un domo cóncavo y traslucido
- Cuenta con 6 versiones de tamaño
- Acabado mate blanco
- Temperatura de color: 3000, 3500 y 4000K
- Voltaje de operación: 120-277V
- 50,000 horas de vida útil (L80)

Aplicaciones

- Corredores
- Recepción
- Oficinas
- Salas de conferencias
- Retail

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA



En estas estaciones se intercambia mucha información y se realizan tareas administrativas pero también presentan una gran oportunidad de darles un toque emocional mediante la iluminación y que dejen de ser frías.

Estación de enfermeras

AVANTE



- Carcasa fabricada en aluminio rolada en frío
- Su diseño modular permite un fácil mantenimiento
- Los controladores están instalados en contacto directo con la carcasa lo que ofrece una baja temperatura de operación y larga vida útil
- La carcasa está completamente sellada contra humedad y contaminantes
- Voltaje de operación: MVOLT (120-277V)
- Brinda entre el 65 y 85% de ahorro de energía al sustituir 175W aditivos metálicos
- Disponible en dos versiones 3000, 3500, 4000 y 5000K
- Más de 60,000 horas de vida útil (L87)

Aplicaciones

- Hospitales
- Oficinas

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA



Lithonia Lighting
Winona
Healthcare
Gatham
Peerless
Mark
Acuity Controls



- La calidez de una lámpara incandescente pero con tecnología LED
- Los módulos de la Serie E encajan en toda la instalación o carcasa para luminarios de 4, 5 o 6 pulgadas de cualquier fabricante
- Pueden ser utilizados tanto en aplicaciones interiores como exteriores para mayor flexibilidad
- Doble retención para una máxima compatibilidad con las carcasas
- Incluye un adaptador E26 para una fácil instalación
- Temperatura de color de 2700, 3000 y 4000K

Aplicaciones

- Oficinas
- Escuelas
- Hospitales
- Comercios
- Restaurantes
- Hoteles

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA



- Alta calidad y rendimiento para iluminación general
- TLED combina un diseño flexible y sistemas de control para lograr una iluminación inteligente en espacios interiores
- Fabricado en lámina rolada en frío de una sola pieza
- Pintado después de fabricarse para un terminado superior
- Puerta fabricada en aluminio extruído que brinda una integridad estructural superior con una apariencia de primera calidad
- Acrílico 100% estabilizado con rayos ultravioleta
- La combinación de una buena calidad de LEDS y controladores de alta eficiencia es el resultado de una iluminación de calidad
- TLED está diseñado para brindar vida útil de 60,000 horas (L90)
- Temperatura de color: 3000, 3500, 4000 y 5000K
- Voltaje de operación: MVOLT (120-277)
- Compatible con sistemas de control digital nLight®

Aplicaciones

- Oficinas
- Escuelas
- Hospitales
- Comercios
- Bibliotecas
- Universidades

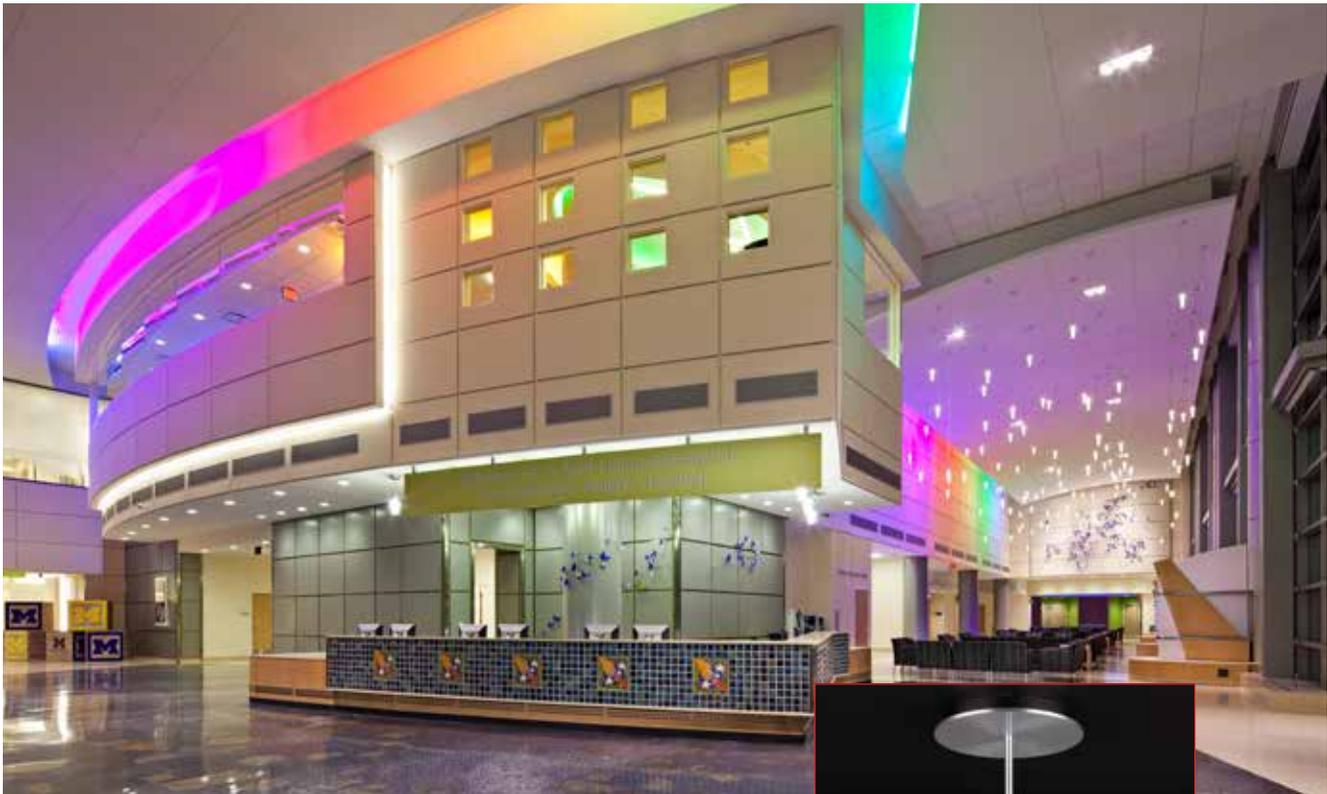
Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA

POPS SINGLE PENDANT



- Acabados y tamaños a la medida bajo solicitud especial
- Fabricado en aluminio con un accesorio de montaje en acero galvanizado
- El luminario es instalado en una caja de conexiones octagonal estándar de 4 pulgadas con sujetadores invisibles
- Disponible con o sin función de atenuación
- Voltaje de operación: 120-277V
- Consumo máximo de 4 Watts dependiendo del código LED



Aplicaciones

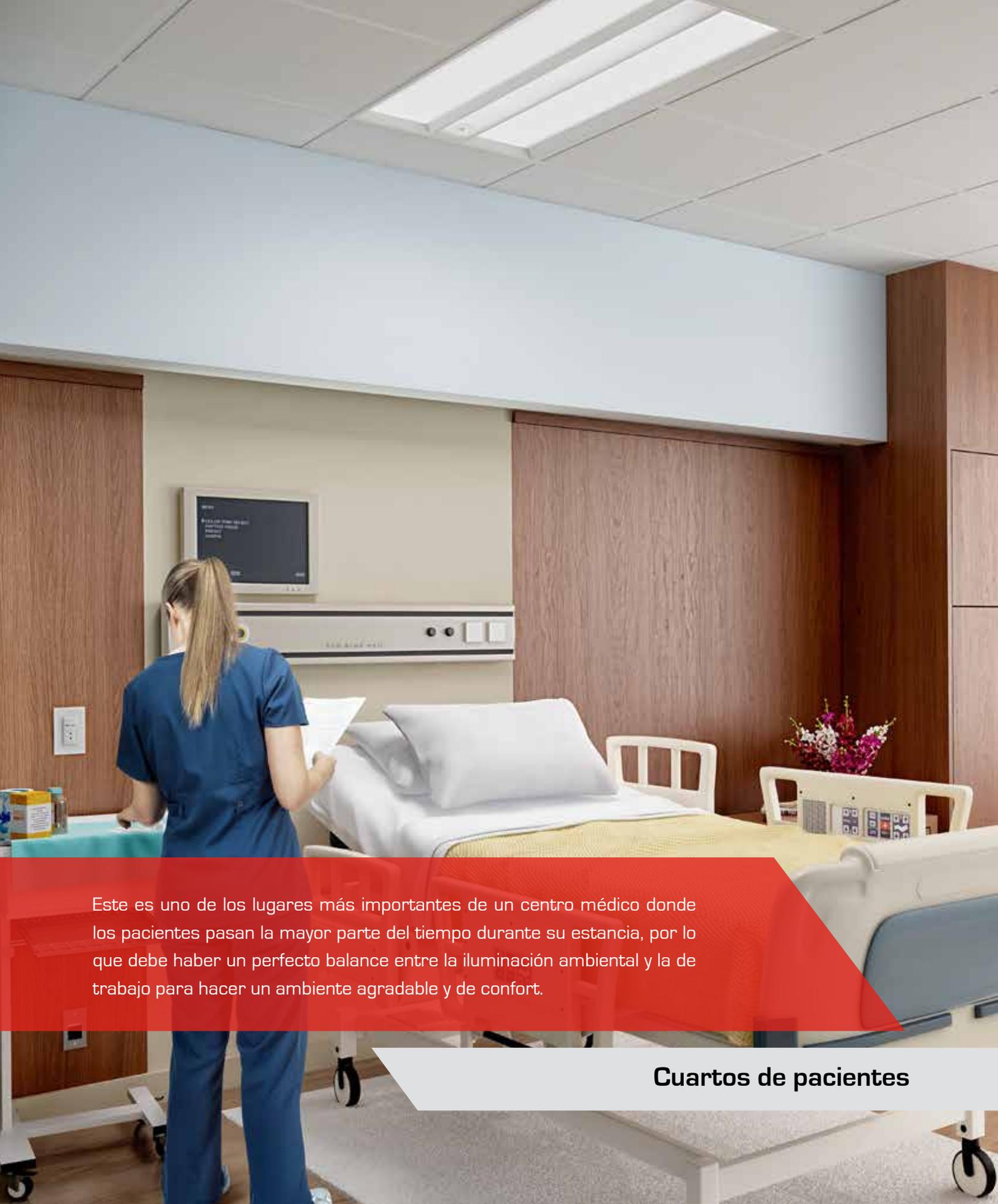
- Restaurantes
- Hoteles
- Hospitales

Tipo de lámpara

- LED

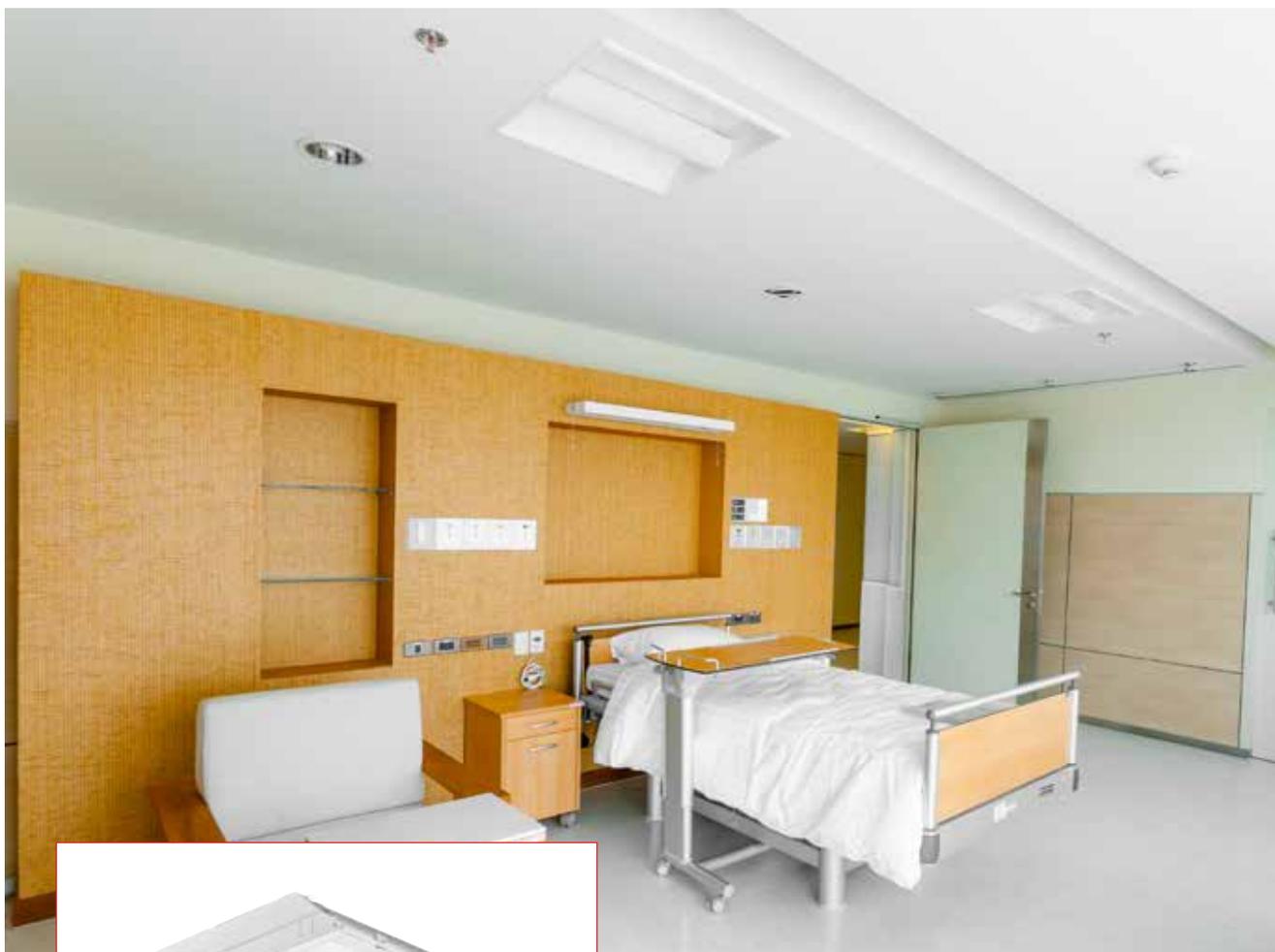
Certificados

- UL



Este es uno de los lugares más importantes de un centro médico donde los pacientes pasan la mayor parte del tiempo durante su estancia, por lo que debe haber un perfecto balance entre la iluminación ambiental y la de trabajo para hacer un ambiente agradable y de confort.

Cuartos de pacientes



- Carcasa fabricada en acero rolado en frío con recubrimiento en polvo
- Voltaje de operación: MVOLT (120-277)
- Ideal para reemplazo directo de lámparas fluorescentes
- Temperatura de color: 3000, 3500 y 4000K
- Compatible con sistemas de control digital nLight®
- Disponible con controlador eldoLED® que brinda la opción de atenuación sin parpadeos hasta un 1%

Aplicaciones

- Oficinas
- Escuelas
- Hospitales
- Comercios
- Bibliotecas
- Universidades

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA

NOMI OLED

WINONA®
solutions+light



- Fabricado en fundición de aluminio
- Paneles OLED fijados con bordes gruesos y con tapa sólida o con ventana trasera
- Temperatura de color: 3000, 3500 y 4000K
- Voltaje de operación: 120V
- Opciones de acabado estándar: semi-brillante blanco, aluminio pulido, bronce ligero o aluminio (mate) de pintura

Aplicaciones

- Corporativos
- Lobbies
- Restaurantes
- Hospitales
- Hoteles

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- UL/CL

121 WINLINE COVE

- Tiene que ser encendido por el transformador magnético 24 VCA. La carga total no debe superar el 80% de la potencia nominal
- Incluye un clip para instalarlo en cualquier posición
- Temperatura ambiente de operación [-30°C to 50°C]
- Temperatura de color: 2700, 3000, 3500 y 4000K
- Cuenta con opción de recubrimiento blanco Anti-Microbios
- Voltaje de operación MVOLT [120-277V]
- Está diseñado para brindar vida útil de 40,000 horas (L80)



Aplicaciones

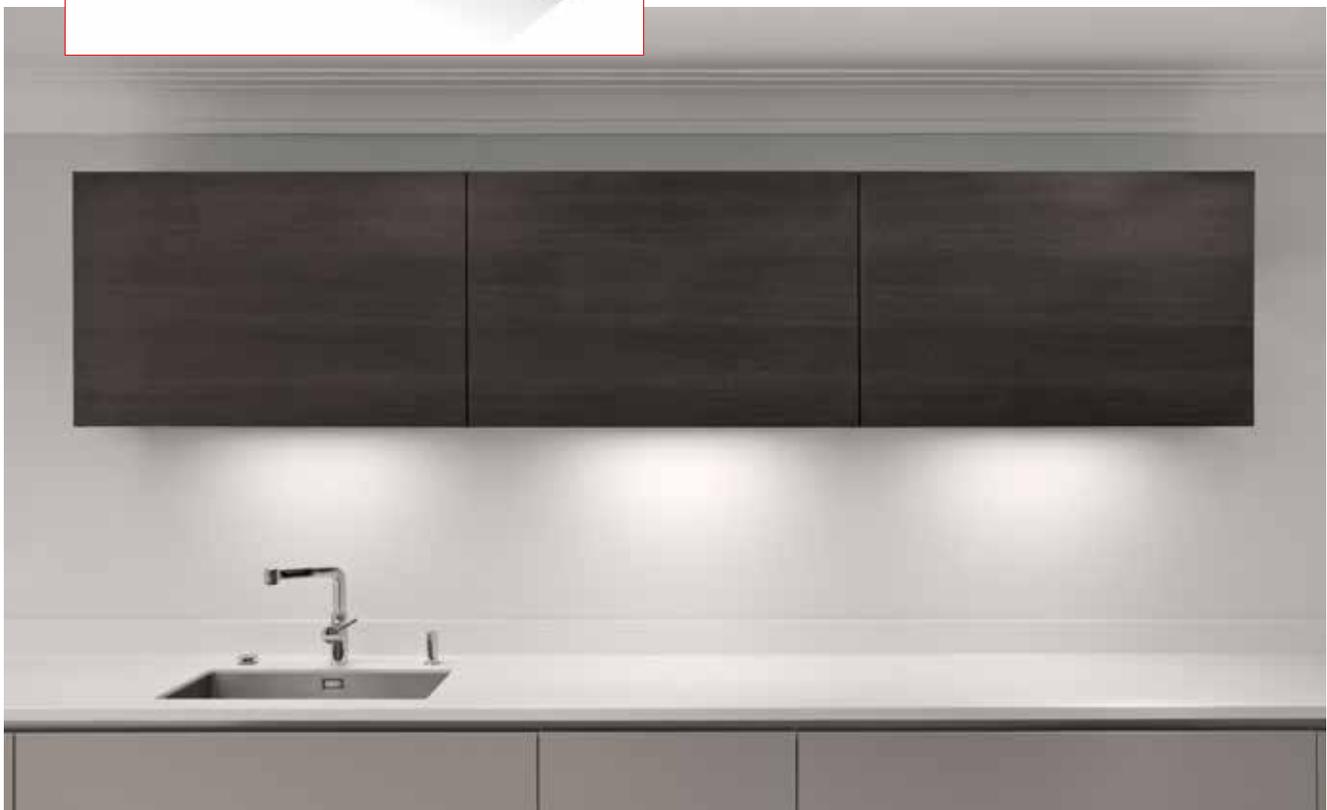
- Hospitales
- Educación
- Gobierno
- Oficinas
- Bancos
- Residencial

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- ETL
- UL



STEP 12



- Carcasa de fundición de aluminio
- Disponible en colores blanco, bronce, plata, negro y amarillo
- Voltaje en Operación MVOLT (120-277V)
- Temperatura de color: 2700, 3000, 3500, 4000 y 5000K
- 3 diferentes distribuciones de la luz

Aplicaciones

- Hospitales
- Educación
- Gobierno
- Oficinas
- Bancos
- Residencial

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- ETL
- UL

ENTERA

- Carcasa fabricada de aluminio extruido y acero en frío con lente acrílico
- Disponible en dos medidas 2x2 y 2x4
- Es una solución de iluminación digital que sustituye 3 compartimientos de luminarios fluorescentes para el modo Ambiente y de Examinación (de 35% a 45% de ahorro de energía dependiendo del tipo de lámpara y configuración)
- Cuenta con opción de recubrimiento blanco Anti-Bacterial
- Voltaje de operación: 120 o 277V
- 50,000 horas de vida útil (L80)
- Temperatura de color: 2700, 3000, 3500 y 4000K

Aplicaciones

- Cuartos de pacientes

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA



CHRYSALITE LED



- Carcasa fabricada de aluminio extruido
- Lente de acrílico de alto impacto, UV tratado y recubrimiento esmerilado
- Atenuación de 0-10V
- Cuenta con opción a recubrimiento blanco Anti-Microbios
- Voltaje de operación: 120V
- Temperatura de color: 2700, 3000, 3500 y 4000K
- 50,000 horas de vida útil (L80)

Aplicaciones

- Cuartos de pacientes

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA

COMFORT VIEW LED



- Fabricado en carcasa de aluminio y acabado con pintura en polvo
- Voltaje de operación MVOLT (120-277V)
- 50,000 horas de vida útil (L80)
- Temperatura de color: 3500K
- Cuenta con una amplia gama de imágenes que se pueden utilizar en el luminario

Aplicaciones

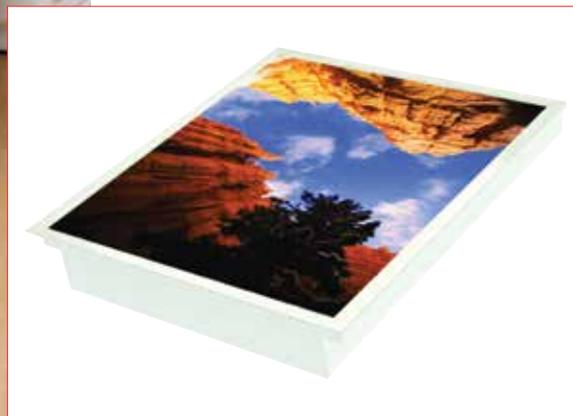
- Área de radiología
- Área de oncología
- Áreas que requieran una atmósfera tranquila para eliminar la tensión de los paciente

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA





Andadores y entradas bien iluminados e integrados con la arquitectura y el paisaje hacen que sea más sencillo llegar a nuestro destino, más si es nuestra primera vez en el lugar, además de brindar una sensación de seguridad.

Estacionamiento techado y andadores

PGX



- El luminario PGX está diseñado de proveer confort visual, ahorro de energía y vida larga
- Fabricado en colores blanco, aluminio y bronce
- Opción de montaje colgante y sobre poner
- Voltaje de Operación MVOLT (120-227)
- Dos opciones de batería de emergencia permiten una mayor flexibilidad
- Temperatura de color de 3000, 4000 y 5000K
- 100,000 horas de vida útil (L90)

Aplicaciones

- Estacionamientos

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA
- IP66





- Carcasa construida por dos piezas de fundición de aluminio, los cuales cuentan con difusor de calor para un óptimo manejo térmico
- Su diseño modular permite un fácil mantenimiento
- Los controladores están instalados en contacto directo con la carcasa lo que ofrece una baja temperatura de operación y larga vida útil
- La carcasa está completamente sellada contra humedad y contaminantes
- Ópticas de alta precisión fabricadas en acrílico, ofrecen 5 diferentes curvas fotométricas
- Brinda entre el 65 y 85% de ahorro de energía al sustituir 175W aditivos metálicos
- Disponible en dos versiones 4000K o 5000K
- Más de 100,000 horas de vida útil L87 a una temperatura ambiente de 40°C

Aplicaciones

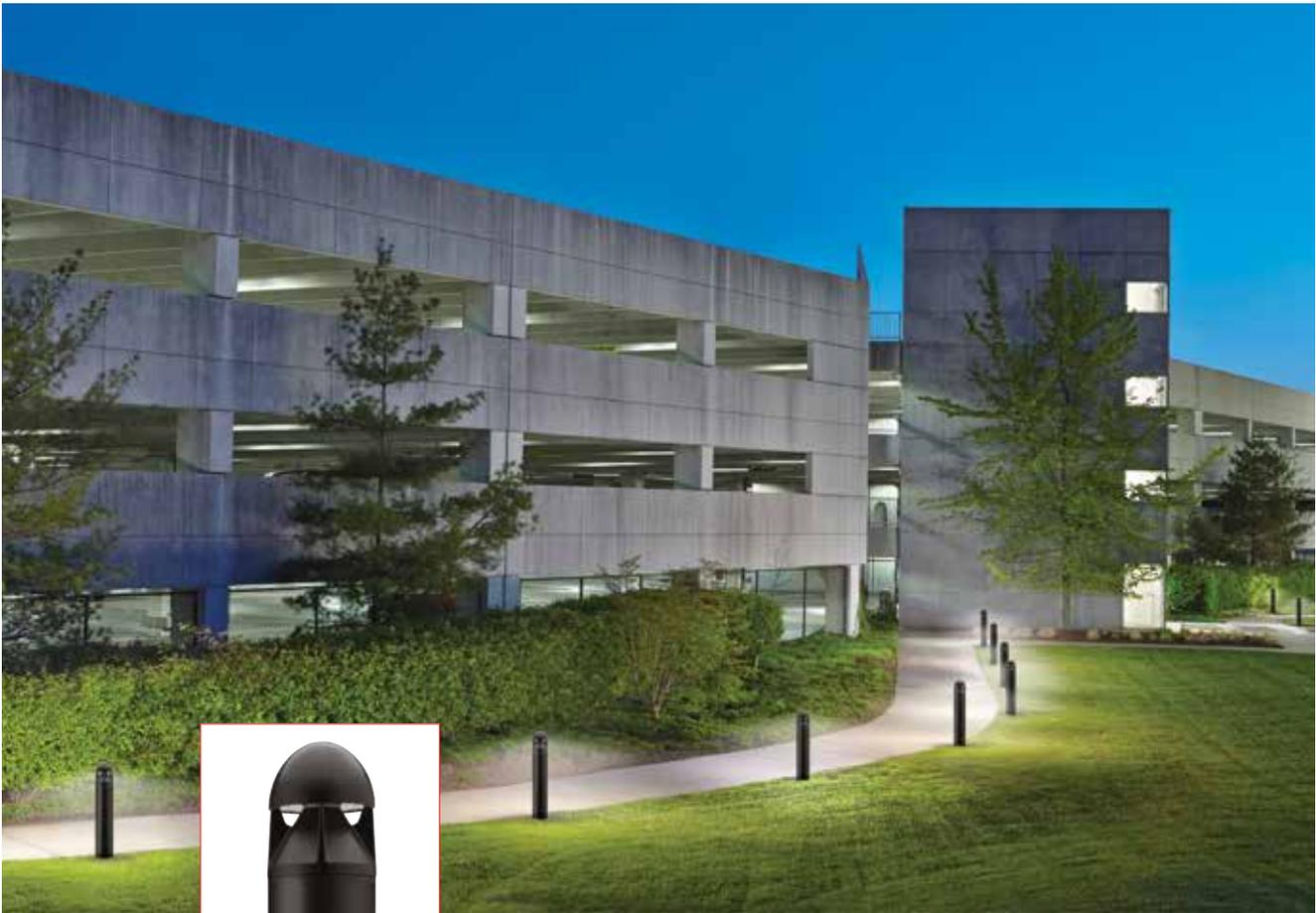
- Estacionamientos techados

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- UL
- NOM
- IP65



- Fabricado en una pieza de aluminio extruido de 8"
- Temperatura de color: 3000, 4000 y 5000K
- 100,000 horas de vida útil (L95) a una temperatura de 25°C
- Voltaje de operación: MVOLT (120-277V)

Aplicaciones

- Estacionamientos
- Restaurantes
- Bancos
- Estaciones de servicio
- Oficinas corporativas
- Centros comerciales

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA
- IP66

KBA8 LED



- Carcasa con termoestable de zinc que resiste la corrosión y la intemperie para la retención del brillo y lustre.
- Temperatura de color 3000, 4000 y 5000K
- Opción de atenuación 0-10V
- 100,000 horas de vida útil (L95)
- Voltaje de operación MVOLT (120-277V)

Aplicaciones

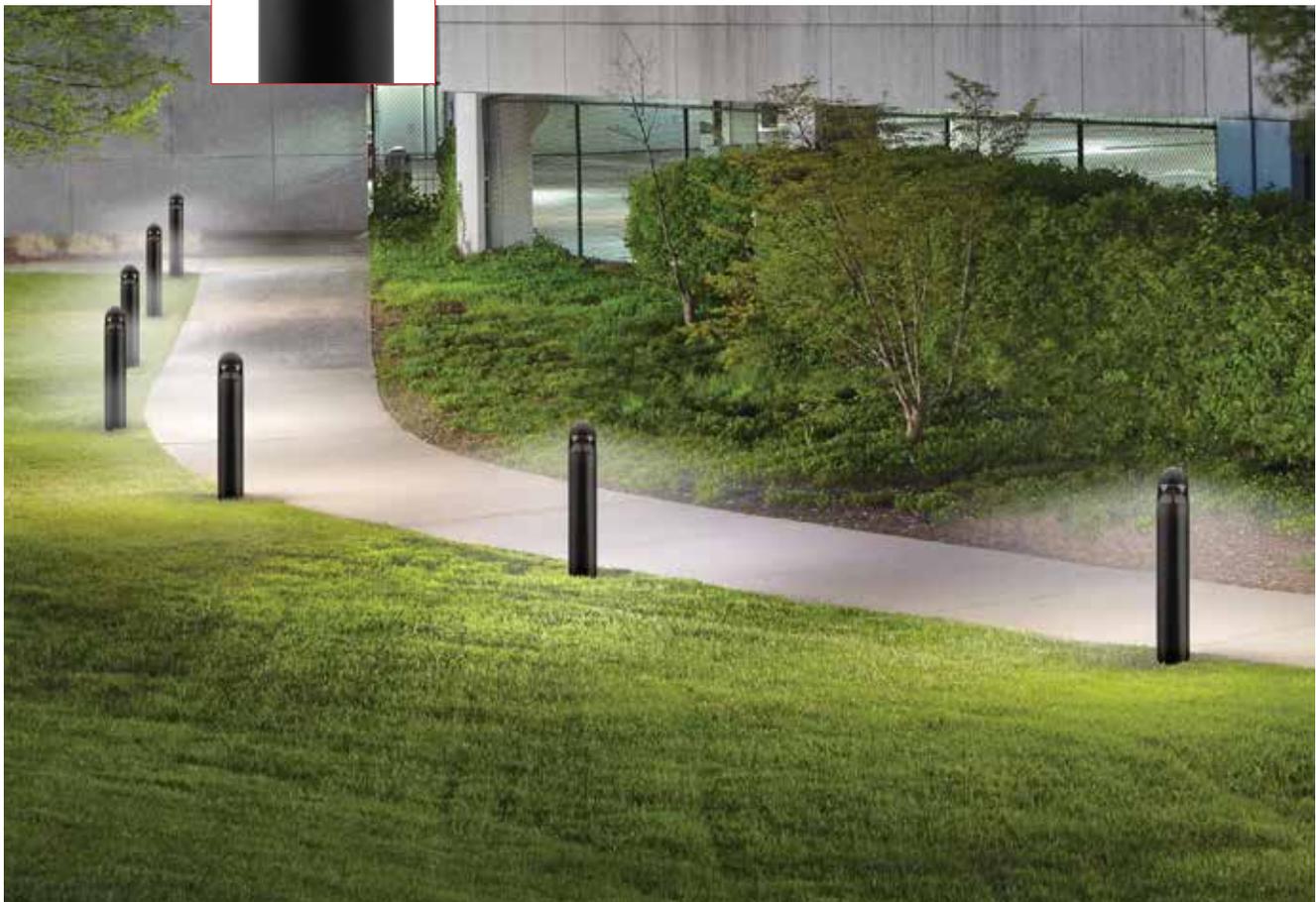
- Estacionamientos
- Oficinas
- Parques
- Centros Comerciales

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA
- IP66





- Diseño estilizado lo que refleja el alto desempeño y la tecnología de los LEDS utilizados en este luminario
- Fabricado en fundición de aluminio con diseño especial para disipar el calor generado por la operación misma del luminario
- El controlador se encuentra en contacto directo con la carcasa lo que resulta en una temperatura de operación menor y una vida útil mayor
- La carcasa está completamente sellada para evitar la entrada de humedad y de contaminantes IP65
- Cuenta con tecnología "Chip on Board"
- Acabado en pintura poliéster en polvo para una mayor resistencia a la intemperie
- Disponible en acabado liso y texturizado
- Ideal para reemplazar equipos desde 75 hasta 400W con tecnología HID
- Controlador multivoltaje
- Disponible en tres tamaños DSXF1, DSXF2 y DSXF3
- Temperaturas de color: 3000, 4000 y 5000K
- DSXF1 ofrece más de 3,600 lúmenes
- DSXF2 ofrece más de 7,000 lúmenes
- DSXF3 ofrece más de 13,500 lúmenes
- Más de 95 lúmenes por watt
- Disponible con fotocelda
- El modelo DSXF3 es compatible con el sistema ROAM View
- Vida útil de 100,000 horas L84



Aplicaciones

- Fachadas de edificios
- Áreas jardinadas
- Parques
- Monumentos

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA



El primer pensamiento que nos llega a la mente cuando vemos un estacionamiento iluminado de manera uniforme y sin zonas oscuras es “Seguridad” este sentimiento es tan importante para los visitantes como para los empleados que ahí laboran.

Estacionamiento al aire libre



- La calidez de una lámpara incandescente pero con tecnología LED
- Los módulos de la Serie E encajan en toda la instalación o carcasa para luminarios de 5 o 6 pulgadas de cualquier fabricante
- Pueden ser utilizados tanto en aplicaciones interiores como exteriores para mayor flexibilidad
- Doble retención para una máxima compatibilidad con las carcassas
- Incluye un adaptador E26 para una fácil instalación
- Temperatura de color de 2700, 3000 y 4000K

Aplicaciones

- Oficinas
- Escuelas
- Hospitales
- Comercios
- Restaurantes
- Hoteles

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA

DSX 0, 1, 2

- Fabricado en fundición de aluminio de una sola pieza con diseño especial para disipar el calor generado por la operación misma del luminario
- La carcasa está completamente sellada para evitar la entrada de humedad y de contaminantes
- Ideal para reemplazar uno a uno equipos con tecnología HID de 100-400 watts
- Controlador multivoltaje
- DSX1 está disponible con sensor de movimiento integrado
- Temperatura de color: 4000K estándar, 3000K opcional
- De 108 hasta 118 lúmenes por watt
- Opción de atenuación de (0-10V)
- Vida útil de 100,000 horas L87
- Compatible con sistemas de control ROAM®

Aplicaciones

- Áreas peatonales
- Fraccionamientos
- Áreas perimetrales
- Estacionamientos
- Andadores

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- UL



DSXW



- Fabricado en fundición de aluminio en dos piezas con diseño especial para disipar el calor generado por la operación misma del luminario
- El controlador se encuentra montado en la puerta del luminario para aislarlo del calor, para una menor temperatura de operación
- La carcasa está completamente sellada para evitar la entrada de humedad y de contaminantes
- Ideal para reemplazar equipos desde 75 hasta 400W con tecnología HID
- Controlador multivoltaje
- Disponible en dos tamaños DSXW1 y DSXW2
- DSXW1 está disponible con batería de emergencia y sensor de movimiento
- Temperaturas de color: 3000, 4000 y 5000K
- DSXW1 ofrece más de 6000 lúmenes
- DSXW2 ofrece más de 9000 lúmenes
- Más de 114 lúmenes por watt
- Opción de atenuación de [0-10V]
- Vida útil de 100,000 horas L88

Aplicaciones

- Estacionamientos
- Restaurantes
- Bancos
- Estaciones de servicio
- Oficinas corporativas
- Centros comerciales

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA



- Cuenta con un montaje universal de instalación sencilla que se puede completar en tan sólo unos pasos
- Sus ópticas están diseñadas específicamente para maximizar la luz en la zona deseada
- Proporciona hasta 20.000 lúmenes lo que lo hace ideal para reemplazar luminarios de hasta 400W de aditivos metálicos
- Los cristales ópticos se pueden dirigir a través la base giratoria y el brazo de inclinación [opcionales]
- Temperatura de color 3000, 5000, 4000K
- Voltaje de Operación: 120-277V

Aplicaciones

- Estacionamientos
- Restaurantes
- Bancos
- Estaciones de servicio
- Oficinas corporativas
- Centros comerciales

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- CSA
- IP66



- Diseño estético que complementa cualquier estilo arquitectónico
- Fabricado en fundición de aluminio con esquinas de contornos redondeados
- Lente de cristal termotemplado
- Silicón de una sola pieza
- Curvas de distribución uniforme que cumplen con el criterio Full Cut-off
- Temperatura de color de 4000K
- Más de 60,000 horas de vida (L85)
- Opción de atenuación disponible

Aplicaciones

- Avenidas
- Áreas comerciales
- Complejos de oficinas
- Estacionamientos

Tipo de lámpara

- LED

Certificados

- NOM
- IP65

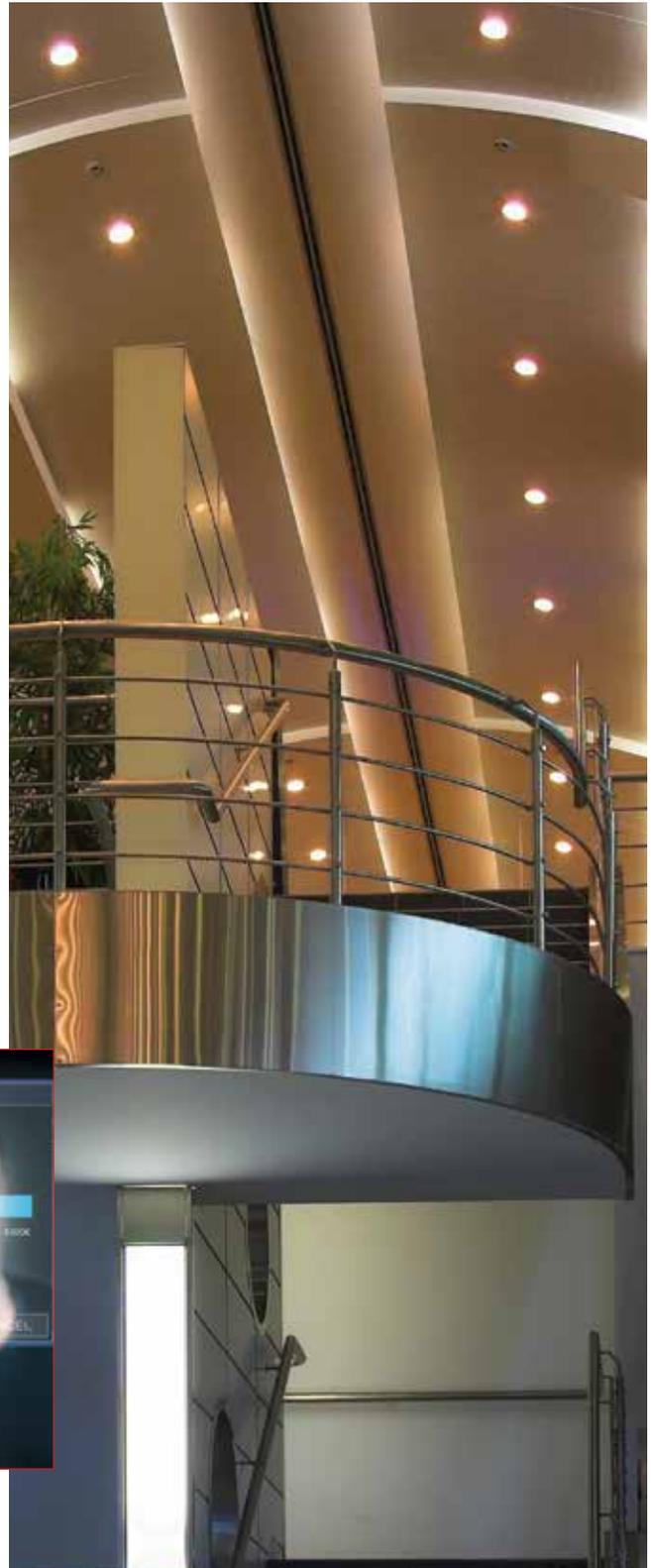


Acuity Brands® es el líder en soluciones de iluminación totalmente digitales, ofreciendo la más amplia gama de opciones especialmente diseñadas para TODAS las necesidades de las empresas, incluyendo controles distribuidos o centralizados, con tecnologías alámbricas o inalámbricas, incorporando al control de la iluminación: luz natural, aire acondicionado, control de accesos, video, etc. Permitiendo enlazarlos al Sistema de Administración de Edificios (BMS).

La eficiencia energética está ayudando al cambio hacia la tecnología LED, pero al hacer este cambio los clientes están abriendo su mente a nuevas capacidades que la iluminación digital y los sistemas de Control de **Acuity Brands®** ofrecen.

Controles

La Iluminación dinámica es compleja, pero Acuity Brands lo ha hecho fácil al ofrecerle una solución completa fácil de instalar, configurar y mantener en aplicaciones convencionales. Y porque es Certificado A+, usted puede estar seguro de que la solución Mainstream Dynamic interoperable funcionará y el espacio se verá exactamente de la manera que ha imaginado





- Proporciona tecnologías y servicios exclusivos para la gestión de edificios inteligentes que optimizan la eficiencia energética y el confort en los mismos, además de reducir los costos de operación
- Suministra soluciones innovadoras para edificios ecológicos a través de la innovación, la calidad, atención al cliente y sustentabilidad
- Ofrece productos y soluciones líderes que permiten a las empresas y a los individuos lograr la eficiencia energética
- Ideal para automatización de edificios

Lithonia Lighting
Winona
Healthcare
Gatham
Peerless
Mark
Distech



- Sistema inalámbrico de gestión de iluminación exterior y vialidades
- Aplicable a iluminación existente
- Auto-controlable
- Múltiples locaciones
- Amplia capacidad de diagnóstico
- Fácil instalación

Aplicaciones

- Patios de servicios
- Estacionamientos
- Área de maniobras
- Comercios
- Universidades





- Línea de productos innovadores, de alta calidad y rentables como una solución en control económico, para todo tipo de aplicaciones individuales
- Líder en el Mercado de controles de iluminación
- Se reduce el consumo de energía por medio de sensores
- Producto retrofit, aplicable a instalaciones existentes
- Fácil instalación (Do-It-Yourself)
- Bajo costo
- Amplia gama de sensores, fotoceldas e interruptores
- Cuenta con sensores de ocupación autosuficientes, fotoceldas, temporizadores y botoneras
- Conexión directa de línea de AC

Aplicaciones

- PYMES
- Residenciales
- Comercios

- Plataforma digital en control de iluminación en red que combina ocupación, aprovechamiento de luz natural, horarios y control manual
- Sistema digital de red distribuida y/o centralizada
- Brinda ahorros de energía
- Fácil configuración

Aplicaciones

- Oficinas
- Comercios
- Educación
- Hospitales
- Gobierno



nLight ECLYPSE™ es el primer controlador inteligente que combina la iluminación digital y los controles HVAC en una sola plataforma y proporciona a los administradores de edificios la capacidad de configurar, monitorear y controlar sistemas de edificios críticos a través de una interfaz de usuario intuitiva.

El diseño modular y la conectividad inalámbrica hacen que el controlador nLight ECLYPSE sea ideal para proyectos de renovación.



- **FÁCIL DESPLIEGUE:** nLight® y Eclipse™ han sido mejorados para trabajar juntos, reduciendo la cantidad de tiempo y mano de obra necesaria para programar e instalar
- **EFICIENTE:** Hace coincidir los patrones de ocupación con el uso de la energía
- **Soporte de autenticación TLS / SSL y RADIUS** para una protección fiable
- **ESCALABLE:** Protocolo abierto (BACnet™ / IP)
- **A PRUEBA DE FUTURO:** Los controles digitales y direccionables nLight y Distech son programables y actualizables a medida que cambian las necesidades de construcción



Sistemas con Agilidad

En los centros médicos los **sistemas de iluminación** deben adaptarse y responder a los constantes cambios y necesidades de un ambiente de este tipo.

En **Acuity Brands®** entendemos que la iluminación en un centro médico debe de adaptarse sin mayor problema a cualquier reto. Los patrones de actividad varían en cada centro médico y en el transcurso del día y la iluminación de dichas actividades es de suma importancia.

Las soluciones en iluminación y control de **Acuity Brands®** ofrecen una calidad incomparable y fácil uso lo que contribuye a la productividad de los empleados así como a la sustentabilidad del centro médico.

Permítanos ayudarlo a alcanzar sus objetivos utilizando nuestra experiencia en centros médicos.



Por qué Acuity Brands®?

**DESEMPEÑO DEL SISTEMA,
CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y
CERTIFICACIONES, BAJO CONSUMO
DE ENERGÍA:**

Nosotros entendemos los puntos importantes que debe tener una solución de iluminación y control.

Somos la empresa líder en soluciones de iluminación y control, nuestra pasión es transmitir innovación, tecnología, estética y un amplio conocimiento a todos nuestros clientes. Ofrecemos soluciones de iluminación y control para sus proyectos y nos aseguramos de que todo funcione correctamente, para que usted simplemente nos dé su aprobación, lo instale y pueda seguir con su siguiente proyecto, así de simple.

El valor de la Certificación A+

El símbolo de la certificación A+ significa la confianza y compromiso de **Acuity Brands®** en el desarrollo de soluciones que funcionan de manera simple. La Certificación A+ es el primer programa completo en probar y certificar la interoperabilidad en los sistemas de iluminación que le permiten seleccionar, instalar y disfrutar de la iluminación eficiente - rápida y de manera confiable.

Con la Certificación A+, los controles y componentes están certificados para operar juntos de una manera predecible y confiable.

Para una aplicación de iluminación, la Certificación A+ significa verificar la apariencia de color y el desempeño de atenuación de todos los luminarios dentro de esta solución certificada. Para los profesionales en iluminación el concepto es simple, significa la libertad y seguridad de que todas las partes de un sistema de iluminación certificado operarán juntas.

Confianza

Las soluciones de **Acuity Brands®** con Certificación A+ le ayudarán a elegir e implementar sistemas de iluminación de una manera rápida y confiable, para aplicaciones interiores y exteriores, que son tanto compatibles como consistentes.

- **Compatible** – los principales componentes son diseñados, fabricados y probados para su interoperabilidad.
- **Consistente** – la salida inicial de lúmenes, la consistencia en el color y los niveles de atenuación están calibrados y verificados desde fábrica.

Nuestro riguroso programa de certificación y pruebas garantizan que todas las partes de un sistema de iluminación certificado funcionarán juntos, respaldado por **Acuity Brands®**, líder en la industria en soluciones de iluminación inteligente.



Compromiso

La Certificación A+ es un programa revolucionario, ningún otro fabricante ofrece un sistema de certificación tan completo ya que no pueden ofrecer el diseño, fabricación y pruebas de todos los componentes que interoperan en un sistema desde una sola empresa.

Con Soluciones Certificadas A+ obtendrá tecnología de clase mundial en iluminación LED y controles, con la tranquilidad que solo Acuity Brands le puede ofrecer.

Somos su aliado de confianza antes, durante y después de la instalación.

AcuityBrands

México

Jaime Balmes 8 PB
Los Morales, Polanco
11510, CDMX
Tel. (55) 5250 6214
www.acuitybrands.com.mx
mercadotecnia@acuitybrands.com

©2016 Acuity Brands Lighting, Inc. All rights reserved Form No. 8930.73

Acuity Brands® se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso y no se hace responsable de errores u omisiones en este documento.

