

Sivoia® QS | soluciones para cortinas
Control total de la iluminación



SIVOIA® QS | SOLUCIONES PARA CORTINAS



CONTROL TOTAL DE LA ILUMINACIÓN DE LUTRON®

Sivoia QS es la próxima generación en tecnología de cortinas de Lutron y la solución ideal para un control total de la iluminación. La línea de productos de cortinas de Sivoia QS incluye cortinas enrollables, rieles para cortinas y sistemas para claraboyas. Su cableado simplificado y el lenguaje común de comunicación permiten una integración fácil con los controles de iluminación Lutron como GRAFIK Eye® QS. Control de la iluminación artificial y natural con sólo pulsar un botón.

CONTROL PRECISO DE LA LUZ NATURAL

- Controle las cortinas con precisión y elegancia
- Las cortinas enrollables se mueven y se detienen al unísono, conservando una alineación perfecta entre ellas (menos de 3,17 mm)
- Las aberturas de luz mínimas y simétricas de 19 mm aseguran una cobertura máxima de la ventana

CONTROL TOTAL DE LA ILUMINACIÓN

- Integración perfecta con GRAFIK Eye® QS para un control intuitivo de la luz eléctrica y la luz natural
- Integración con otros productos de control de iluminación Lutron
- Zonas de luz y de cortinas ajustables para control por escenas

FUNCIONAMIENTO ULTRASILENCIOSO

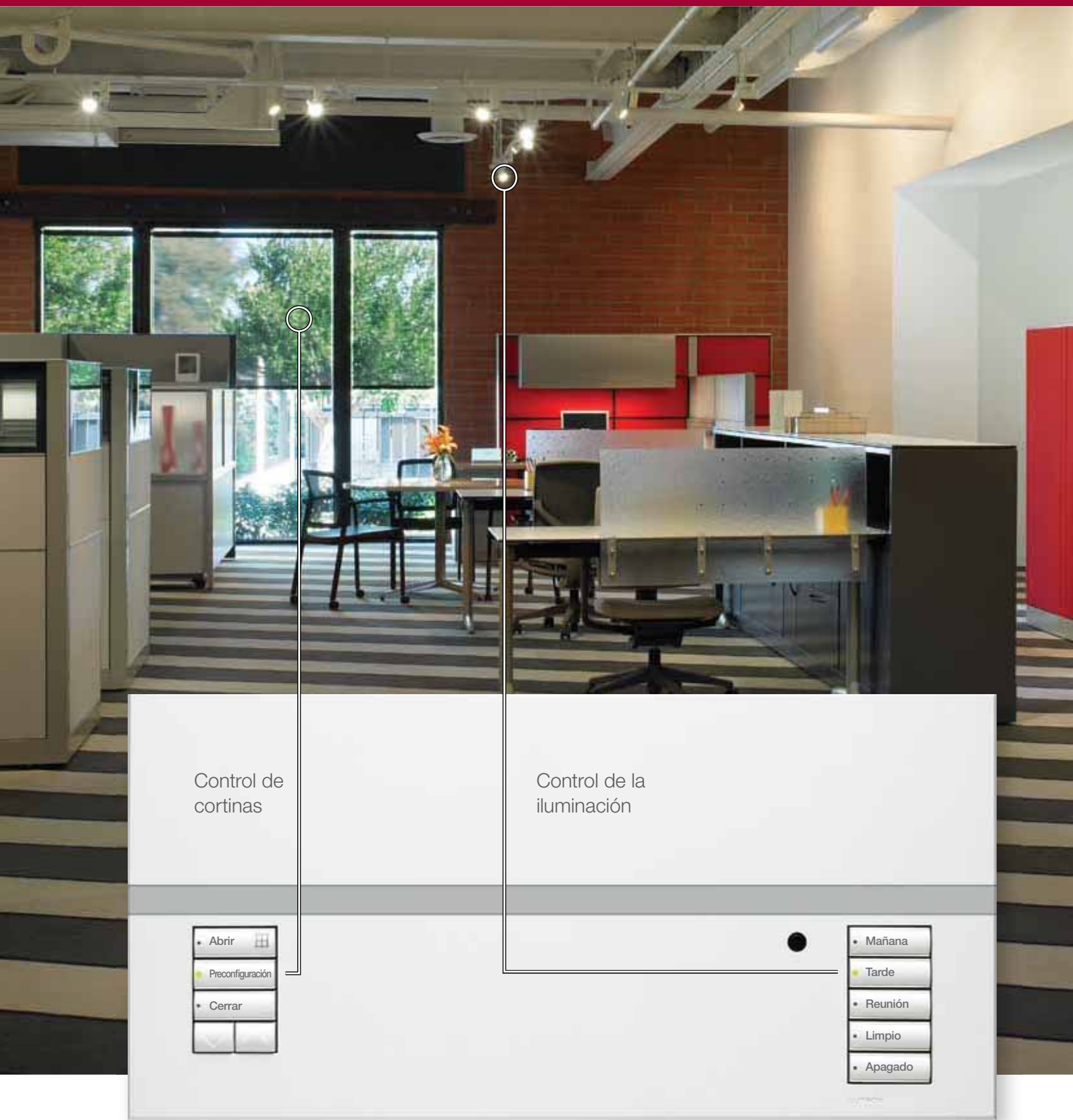
- Gestione la luz solar sin perturbar la actividad en el espacio
- Funciona a un nivel casi silencioso (menos de 44dBA a 1 m)

FÁCIL DE DISEÑAR, INSTALAR E INTEGRAR

- Configuración de cableado de bajo voltaje simplificado
- Diagnósticos incorporados para verificar las comunicaciones del sistema

FUNCIONAMIENTO SIMPLE, ESTÉTICA ATRACTIVA

- Control simple e intuitivo de las cortinas y las luces con las botoneras seeTouch® QS
- Amplia variedad de estilos, colores y acabados metálicos para complementar su decoración
- Botones grabados y retroiluminados para un control visible e intuitivo
- Botones preconfigurables que memorizan una posición favorita de nivel de luz o de cortinas



Control de cortinas

Control de la iluminación

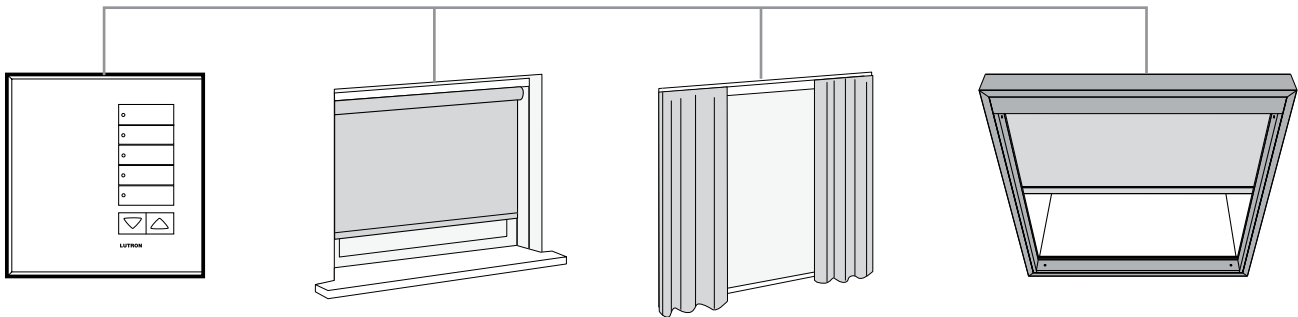
- Abrir
- Preconfiguración
- Cerrar

- Mañana
- Tarde
- Reunión
- Limpio
- Apagado

Control total de la iluminación con tan sólo un botón gracias al control GRAFIK Eye® QS (no es el tamaño real)

Las soluciones para cortinas de Sivoia QS pueden crecer desde una cortina individual hasta soluciones de control total de la iluminación que integran cortinas de precisión con un control de iluminación.

SISTEMA DE CONTROL DE CORTINAS INDIVIDUALES



Botoneras de cortinas International seeTouch® QS

Cortinas enrollables de Sivoia QS

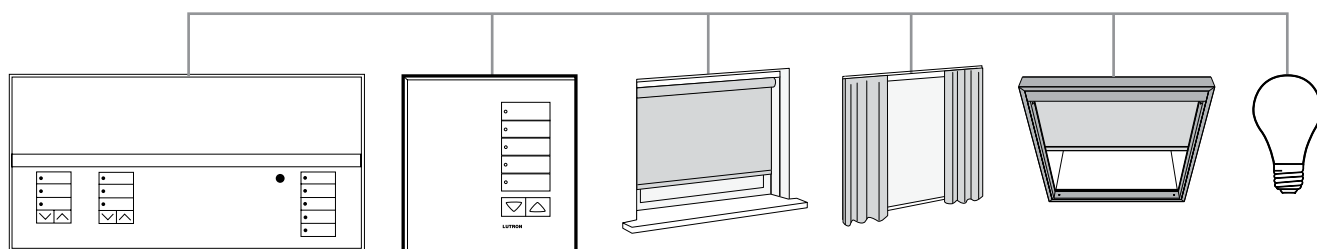
Rieles para cortinas Sivoia QS

Sistemas para claraboyas Sivoia QS

CONTROL DE LA LUZ NATURAL

La luz natural es una fuente de iluminación que necesita ser controlada para brindar el nivel correcto de iluminación para cada actividad. Las soluciones de cortinas Sivoia QS proporcionan un control silencioso y preciso de la luz natural con un sólo botón.

SISTEMA INTEGRADO DE CONTROL DE ILUMINACIÓN Y DE CORTINAS CON GRAFIK EYE® QS



GRAFIK Eye QS

Botonera
International
seeTouch® QS
con control
de escenas

Cortinas
enrollables
Sivoia QS

Rieles para
cortinas
Sivoia QS

Sistemas para
claraboyas
Sivoia QS

Iluminación
eléctrica

CONTROL TOTAL DE LA ILUMINACIÓN

Las soluciones para cortinas de Sivoia® QS se integran perfectamente con GRAFIK Eye® QS para lograr un control total de la iluminación. Cree escenas de iluminación con solo un botón, ajustando los niveles de las zonas de luz artificial y natural.

Explore las siguientes soluciones para comprender cómo el control total de la iluminación puede mejorar su espacio.

CONTROL TOTAL DE LA ILUMINACIÓN | ESPACIOS COMERCIALES



General

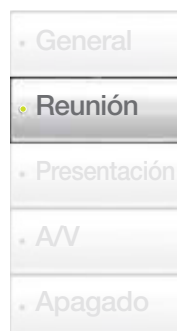


Reunión

Por encima de la ubicación de los asientos o del equipo audiovisual, la iluminación es un elemento clave en una sala de reuniones con necesidades cambiantes. Las cortinas enrollables de Lutron® Sivoia® QS transforman un espacio de una recepción a una sala de conferencias y viceversa.



Las cortinas enrollables están abiertas, bañando la sala con luz natural y mostrando las vistas, a fin de crear un ambiente impactante, aunque acogedor para los clientes. Las luces están reguladas para ahorrar energía sin renunciar por ello a una iluminación uniforme de la sala de conferencias.



Las cortinas enrollables están bajas para eliminar los destellos indeseados de la luz natural directa, maximizando así el confort durante las reuniones.



Presentación



Las botoneras International seeTouch® QS



Las cortinas enrollables se cierran por completo para oscurecer la sala para una presentación, añadiendo un toque de estilo y elegancia al espacio. Los niveles de iluminación generales están bajos aunque proporcionan la luz suficiente para tomar notas.

Las botoneras International seeTouch® QS brindan puntos de control en todo el espacio. Controle las cortinas y las escenas de iluminación con sólo pulsar un botón.

CONTROL TOTAL DE LA ILUMINACIÓN | ESPACIOS COMERCIALES



General



Reunión

Las salas de conferencias requieren un control flexible para adaptarse a una diversidad de actividades. Ajuste las cortinas enrollables y las luces para reuniones, presentaciones e incluso para la limpieza.

- General
- Reunión
- Presentación
- AV
- Apagado

Las cortinas enrollables están abiertas para permitir la entrada de luz natural, iluminando la sala y proporcionando energía al personal para una reunión matutina. Las luces junto a la ventana se regulan para ahorrar energía.

- General
- Reunión
- Presentación
- AV
- Apagado

Las cortinas enrollables translúcidas se cierran silenciosamente para reducir el deslumbramiento y la acumulación de calor mientras conservan las vistas de la fachada oeste de esta sala de conferencias. Las luces enfatizan la mesa para una reunión vespertina.




A/V



Memoria

- General
- Reunión
- Presentación
- **AV**
- Apagado

Las cortinas enrollables opacas se cierran y las guías laterales bloquean por completo la luz natural. Se ajustan los niveles de iluminación general para asegurar una visibilidad máxima de la pantalla pero con la iluminación suficiente para tomar notas.

- Abrir 
- **Memoria**
- Cerrar

el GRAFIK Eye® QS permite el control de múltiples grupos de cortinas independientemente de las escenas.

CONTROL TOTAL DE LA ILUMINACIÓN | APLICACIONES RESIDENCIALES



General

Televisión

Con Lutron® elija los niveles de iluminación perfectos para las distintas actividades y ocasiones en toda la vivienda. Transforme el salón para reuniones familiares, lectura, ver una película o para ocio.

- General
- Reunión
- Presentación
- A/V
- Apagado

Las cortinas enrollables se abren parcialmente para mostrar las vistas y aprovechar la luz natural para actividades tales como juegos o limpieza. Las luces se apagan para ahorrar energía.

- General
- Televisión
- Cine
- Relax
- Apagado

La escena de TV crea un ambiente informal. Las cortinas enrollables están parcialmente cerradas para garantizar la privacidad y las luces se ajustan a un nivel medio.



Cine



Memoria

- General
- Televisión
- **Cine**
- Relax
- Apagado

Un solo botón baja silenciosamente las cortinas enrollables y las luces para un ambiente perfecto para una película. Las cortinas enrollables opacas se cierran para bloquear la luz natural y asegurar una vista nítida de la pantalla sin reflejos ni destellos. Las luces se regulan para unas condiciones de visión óptimas.

Las cortinas enrollables se pueden controlar de manera independiente o como parte de escenas de iluminación para mayor flexibilidad con GRAFIK Eye® QS.

SOLUCIONES PARA CORTINAS

(Un único enlace de comunicación)

CORTINAS ENROLLABLES DE SIVOIA QS

- Brinda un control de la luz natural ultrasilencioso y preciso.
- Los tejidos translúcidos, tamizantes y completamente opacos están disponibles en una variedad de colores y estilos
- Si desea más información consulte las páginas 12-15



RIELES PARA CORTINAS SIVOIA QS

- El sistema permite las opciones de estilos "pinchpleat" o "ripplefold"
- Sistemas con apertura a derecha, izquierda, central y sistemas dobles disponibles
- Tela de la cortina suministrada por el cliente
- Si desea más información consulte las páginas 16-17



SISTEMAS PARA CLARABOYAS SIVOIA QS

- Movimiento fluido, silencioso y preciso de los sistemas para claraboyas
- Los tejidos translúcidos, tamizantes y opacos están disponibles en una variedad de colores y estilos
- Si desea más información consulte las páginas 18-19



OPCIONES DE CONTROL

BOTONERAS INTERNATIONAL SEETOUCH® QS

- Controlan las cortinas, las luces o cualquier combinación dentro de un espacio
- Están disponibles en una variedad de estilos y configuraciones de botones
- Botones opcionales para subir/bajar y sensor infrarrojo disponibles



CONTROL REMOTO INFRARROJO DE SIVOIA QS

- Brinda control personal de una cortina individual o de cortinas
- Permite abrir, cerrar, memoria y subir/bajar



ALIMENTACIÓN E INTEGRACIÓN

PANEL DE ALIMENTACIÓN INTELIGENTE QS

- Proporciona alimentación y comunicación para cortinas, botoneras y otros dispositivos Sivoia QS
- Botones para la verificación manual del sistema
- Funciones de diagnóstico integradas para una confirmación simple del cableado y de la comunicación del sistema



TRANSFORMADOR INDIVIDUAL

- Proporciona alimentación para una cortina



INTERFAZ ETHERNET/RS232

- Permite una integración perfecta de la iluminación y de las cortinas con los audiovisuales y los sistemas de gestión del edificio



DISPOSITIVO DE ENTRADAS/SALIDAS

- Interfaz simple con entradas de contacto para integración con



CONTROL DE ILUMINACIÓN/INTEGRACIÓN

GRAFIK EYE® QS

- Control preconfigurado de las zonas de iluminación y de cortinas
- El reloj astronómico y programable permite establecer horarios de ajustes del nivel de las cortinas o de la iluminación para mayor comodidad
- La pantalla proporciona información sobre datos de ahorro de energía, niveles de iluminación y reloj
- Puerto de conexión para receptor de infrarrojo, PC y sensor de presencia



MÓDULOS DE POTENCIA

- La tecnología de adaptación controla tanto los transformadores magnéticos como los electrónicos para la iluminación de bajo voltaje
- Módulos disponibles para 230V



SIVOIA® QS | NUESTRAS CORTINAS ENROLLABLES



Ventanas pequeñas a medianas

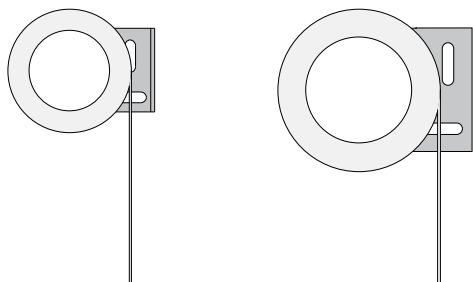


Ventanas de techo a suelo

Las cortinas enrollables Sivoia® QS son la solución ideal para un control ultrasilencioso y preciso de la luz natural. Las cortinas enrollables están disponibles en distintos tamaños para adaptarse a las necesidades de cualquier aplicación.

VENTANAS PEQUEÑAS A MEDIANAS

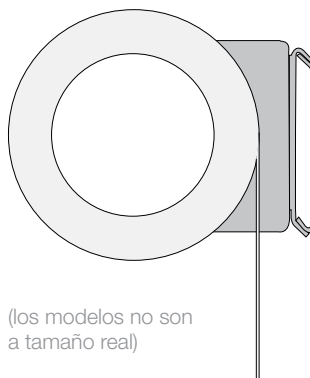
Los tubos roller 20*™ and roller 64™ tienen diámetros pequeños que les convierten en la solución perfecta para las ventanas pequeñas y medianas. Controle la luz natural y garantice la privacidad en la oficina o en el hogar.



*roller 20 disponible desde abril de 2009

VENTANAS DE TECHO A SUELO

roller 100™ está diseñada para ventanas más grandes, como las aplicaciones de techo a suelo. Estas ventanas por lo general se usan en oficinas y chalés. Conservan las vistas al mismo tiempo que aumentan la productividad.



(los modelos no son a tamaño real)



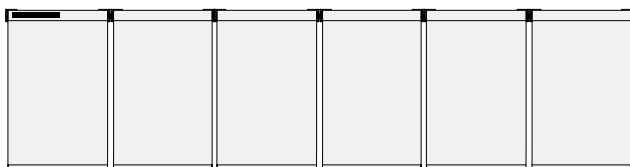
Muros cortina



Ventanas de varias alturas

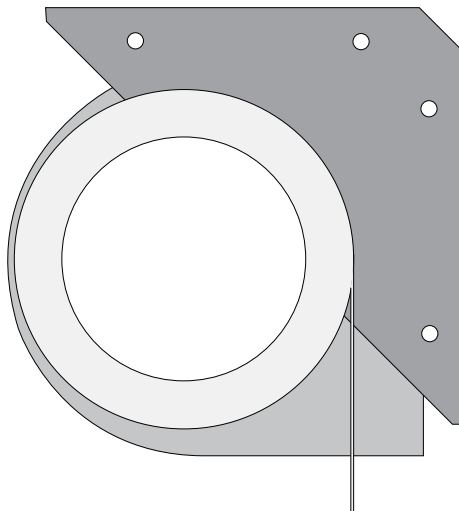
MUROS CORTINA

Gracias al roller 200CW, se acoplan hasta 6 cortinas en un grupo con un único motor digital (EDU).

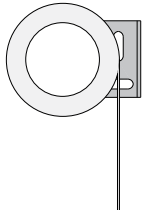


VENTANAS DE VARIAS ALTURAS

roller 225™ proporciona soportes resistentes y mayor potencia para aplicaciones de mayor envergadura. Añada un control de precisión de la luz natural en atrios, vestíbulos y en áreas con las ventanas de varias alturas.



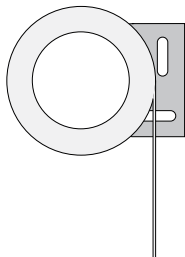
SIVOIA® QS | NUESTRAS CORTINAS ENROLLABLES



ROLLER 20™

Tamaño del tubo: 32 mm de diámetro
Tamaño del cajón: 89 mm de ancho x 89 mm de alto
Tamaño máximo típico**: 1.86 sq. m

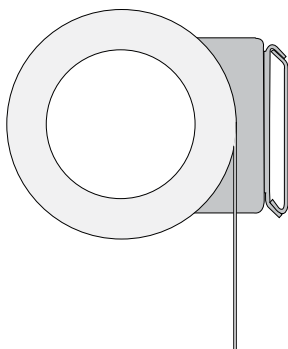
Ancho mínimo de soporte a soporte: 470 mm
Ancho máximo de soporte a soporte**: 1.981 mm



ROLLER 64™

Tamaño del tubo: 41 mm de diámetro
Tamaño del cajón: 89 mm de ancho x 89 mm de alto
Tamaño máximo típico**: 5.95 sq. m

Ancho mínimo de soporte a soporte: 470 mm
Ancho máximo de soporte a soporte**: 2.438 mm



ROLLER 100™ AND ROLLER 200CW

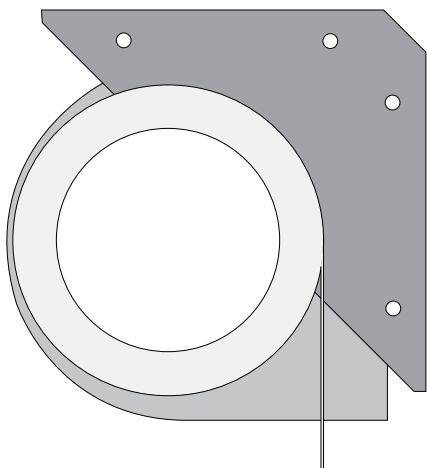
Tamaño del tubo: 65 mm de diámetro
Tamaño del cajón: 121 mm de ancho x 127 mm de alto

ROLLER 100

Tamaño máximo típico**: 9.29 sq. m
Ancho mínimo de soporte a soporte: 610 mm
Ancho máximo de soporte a soporte**: 3048 mm

ROLLER 200CW

Tamaño máximo típico del sistema**: 18.6 sq. m
(hasta 6 cortinas enrollables, 18,6 m2 total)
Ancho mínimo de soporte a soporte: 635 mm



ROLLER 225™

Tamaño del tubo: 95 mm de diámetro
Tamaño del cajón: 178 mm de ancho x 178 mm de alto
Tamaño máximo típico**: 20.9 sq. m

Ancho mínimo de soporte a soporte: 806 mm
Ancho máximo de soporte a soporte**: 4.572 mm

** Puede haber cortinas más grandes disponibles según la elección del tejido. Contacte con atención al cliente o utilice el SCT para conocer las dimensiones reales de las cortinas según el tipo de tejido.

SIVOIA® QS | NUESTROS TEJIDOS DE CORTINAS ENROLLABLES

Para un control fiable de la luz natural que realice la decoración del ambiente, Lutron® brinda una selección superior de tejidos de cortinas enrollables. Los tejidos translúcidos, tamizantes y opacos están disponibles en una variedad de colores y diseños. Además Disponemos de tejidos certificados por la norma 100, sin PVC, 100% reciclados o OekoTex®

Nuestros tejidos están divididos en dos colecciones principales:

COLECCIÓN GALLERY DE LUTRON

La nueva colección Gallery se compone de diseños sofisticados para uso residencial. Todos los tejidos son sostenibles.

Categorías:

- **Translúcidos:** se filtra la luz natural al mismo tiempo que preserva las vista
- **Tamizantes:** transmiten algo de luz, pero la vista está limitada a formas y sombras

COLECCIÓN CLASSICO DE LUTRON

La Colección Classico se compone de tejidos con estilo, duraderos y de alto rendimiento. Esta colección, perfecta tanto para uso comercial como residencial, proporciona tejidos resistentes al fuego y anchos de rollo más grandes.

Categorías:

- **Translúcidos:** se filtra la luz natural al mismo tiempo que conserva la vista
- **Tamizantes:** transmiten algo de luz, pero la vista está limitada a formas y sombras
- **Opacos:** evitan que la luz pase a través del material. Se combinan con guías laterales, cajones y otros elementos para lograr un bloqueo total de la luz.

Para más información, consulte www.lutron.com/fabrics.



SIVOIA® QS | NUESTROS RIELES PARA CORTINAS



Rieles rectos



Rieles curvos

Los rieles para cortinas de Sivoia® QS son la solución ideal para controlar con sólo pulsar un botón, cortinas suministradas por el cliente. Controle la luz natural en forma práctica, silenciosa y elegante con cortinas pinchpleat o “rippelfold”.

RIELES RECTOS

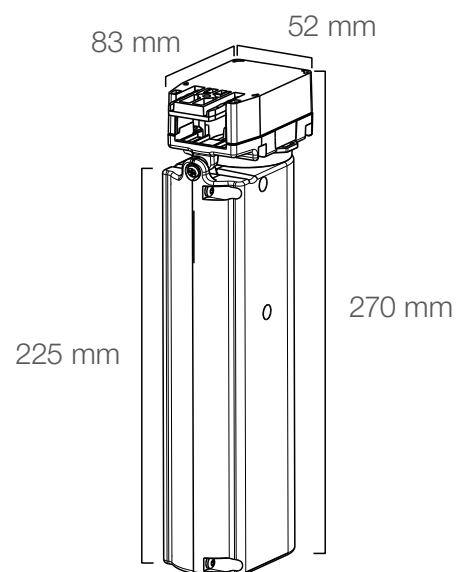
Las cortinas añaden un toque sofisticado y elegante a su decoración. Controle los estilos “pinchpleat” o “rippelfold” con los rieles rectos utilizando los motores digitales para rieles de Sivoia QS.

RIELES CURVOS

Los rieles curvos personalizados están disponibles y le añaden una estética única al espacio que requiera un diseño específico.



Grandes rieles



Opciones de los motores digitales de rieles para cortinas

GRANDES RIELES

La opción de empalme de rieles facilita el envío y la instalación de rieles largos de cortinas. Las dimensiones típicas para rieles largos con empalmes son de hasta 9144 mm para un único riel o hasta 18288 mm para sistemas de rieles dobles.

OPCIONES DE LOS MOTORES DIGITALES DE RIELES PARA CORTINAS

Los motores digitales para cortinas de Sivoia QS están diseñados para incorporar cortinas suministradas por el cliente de distintos pesos.

Las opciones disponibles son:

- D105: para cortinas de hasta 48 kg
- D145: para cortinas de hasta 66 kg
- D175: para cortinas de hasta 79 kg

Consulte www.lutron.com/curtaintrack para ver las tablas de capacidades o para más información



Los clientes disponen ahora de un control fiable de la luz natural proveniente de las claraboyas para mejorar el campo visual y ahorrar energía al reducir la acumulación de calor. Los nuevos sistemas para claraboyas de Lutron® combinan la tecnología innovadora de Sivoia® QS con un nuevo sistema de tensión cuya patente está en trámite. El tejido se tensa y se mantiene paralelo a la ventana de la claraboya independientemente de la inclinación.

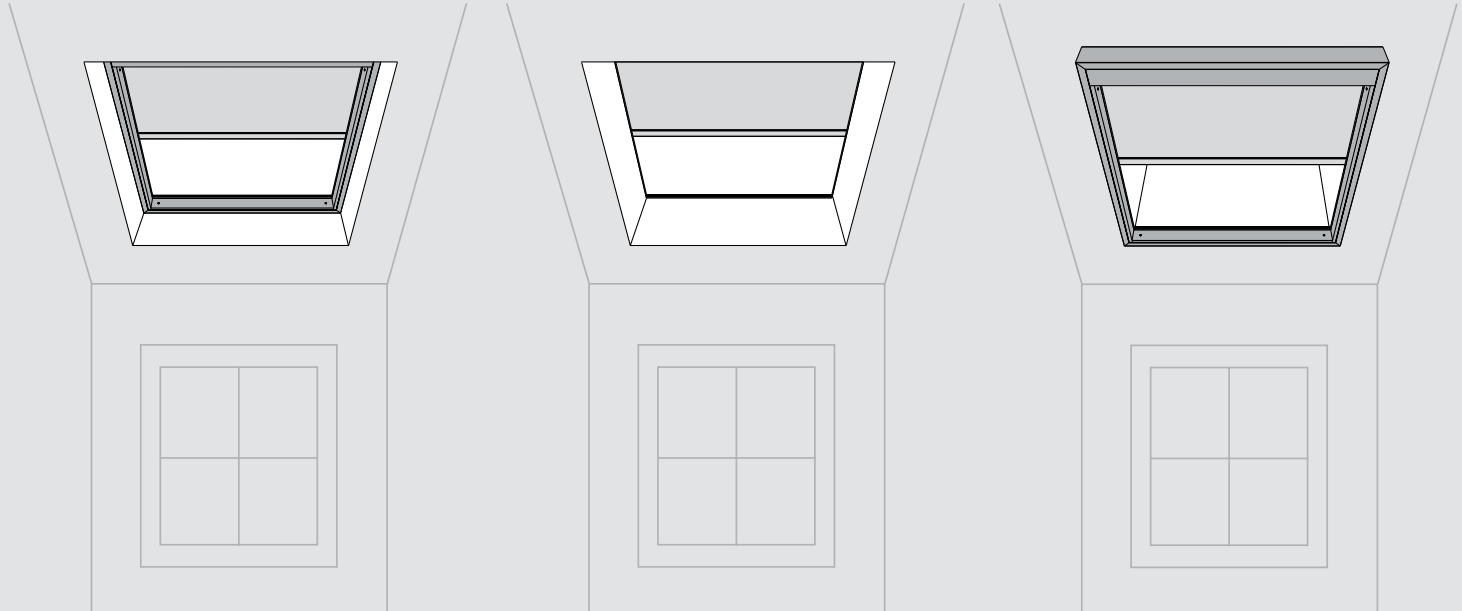
ESTÉTICA

- Marco que bloquea la luz y elimina las aberturas de luz cuando la cortina está cerrada
- Las guías de cable ocultas maximizan la vista de la claraboya cuando la cortina está abierta
- Amplia variedad de tejidos de alto rendimiento para mejorar la decoración

CONTROL

- El movimiento fluido, silencioso y preciso de los sistemas para claraboya crea transiciones elegantes
- Control de los sistemas de claraboyas inaccesibles gracias a una botonera o un mando a distancia por infrarrojos
- Integración perfecta con otros productos y controles de iluminación QS de Lutron

OPCIONES DE INSTALACIÓN



Instalación interna

Instalación interna empotrada

Instalación externa (cielorraso)

INSTALACIÓN

- Opciones de instalación interna, empotrada o externa que permiten la instalación del sistema en cualquier lugar
- Instalación flexible en cualquier ángulo entre 0° y 45° con resultados estéticos consistentes
- El envío pre-ensamblado está disponible para una instalación más cómoda

DISEÑO

- El marco con tensores único elimina la tensión de la estructura circundante del cielorraso
- El diseño sin soldaduras ni costuras asegura un rendimiento fiable ante temperaturas extremas
- Los diseños escalables permiten el control de claraboyas de hasta 6,5 m² de tamaño*

Consulte www.lutron.com/skylightshade para más información

* Puede haber cortinas más grandes disponibles según la elección del tejido. Contacte con atención al cliente o utilice el SCT para conocer las dimensiones reales de las cortinas según el tipo de tejido.

SIVOIA® QS | BOTONERAS SEETOUGH® QS

Las botoneras seeTouch QS controlan las cortinas, las luces o la combinación de ambas (14 estilos arquitectónicos y 10 internacionales están disponibles*). Todos las botoneras están disponibles con grabado estándar o personalizados y en una variedad de colores y acabados



QSWE-5BRLI-AW-E01

Botonera de 5 botones con subir/bajar (se muestra estilo con marco)



SQWE-6BRLN-AW-EGN

Botonera de 3 botones doble para luces y cortinas con subir/bajar (se muestra estilo sin marco)



QSWE-8BRLIRN-AW-E01

Botonera de 5 botones para 3 grupos con receptor infrarrojo y subir/bajar



QSW2-2RLDI-WH-E01

Botonera de 2 botones doble con subir/bajar (se muestra estilo con marco)



QSW2-3BRLIRN-WH-E01

Botonera de 3 botones con receptor infrarrojo y subir/bajar (se muestra estilo sin marco)



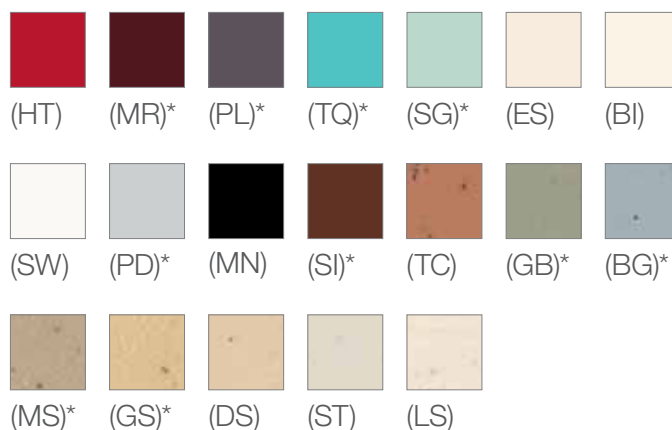
QSW2-2RLDN-WH-E01

Botonera de 2 botones doble para luces y cortinas con subir/bajar

* Para obtener una guía completa de las opciones de botoneras con sus referencias, consulte la ficha de especificaciones de las botoneras seeTouch QS en www.lutron.com/SivoiaQS

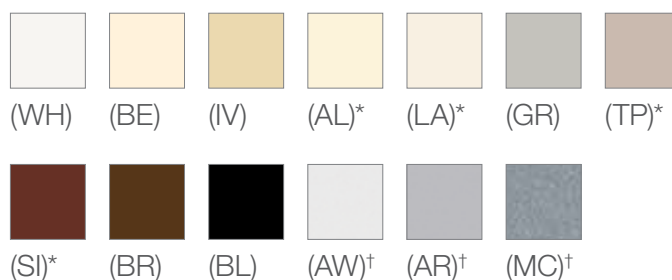
SATIN COLORS® ACABADO MATE

(HT) Colorado	(TC) Terracotta
(MR) Merlot*	(GB) Verde musgo*
(PL) Ciruela*	(BG) Basalto*
(TQ) Turquesa*	(MS) Ágata*
(SG) Verde claro*	(GS) Arena*
(ES) Natural	(DS) Piedra del desierto
(BI) Hueso	(ST) Piedra
(SW) Nieve	(LS) Caliza
(PD) Gris*	
(MN) Medianoche	
(SI) Sienna*	



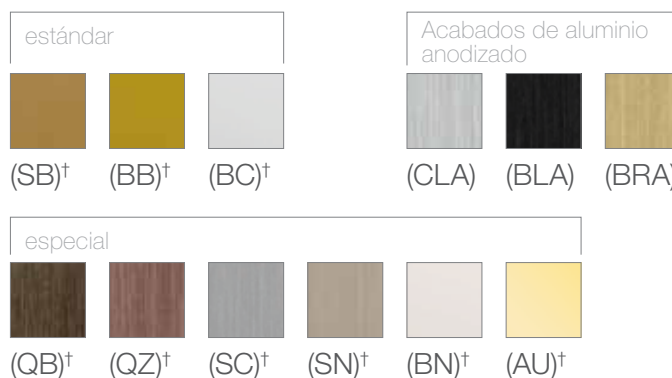
PALETA DE ACABADO MATE ARQUITECTÓNICO

(WH) Blanco	(SI) Sienna*
(BE) Beige	(BR) Marrón
(IV) Marfil	(BL) Negro
(AL) Almendra*	(AW) Blanco ártico†
(LA) Almendra claro*	(AR) Aluminio†
(GR) Gris	(MC) Mica†
(TP) Gris oscuro*	



PALETA DE ACABADO EN METAL

(SB) Latón satinado†	(QB) Antique Brass†
(BB) Latón brillante†	(QZ) Antiq. Bronze†
(BC) Cromo brillante†	(SC) Satin Chrome†
(CLA) Aluminio anodizado transparente	(SN) Satin Nickel†
(BLA) Negro anodizado Aluminio	(BN) Bright Nickel†
(BRA) Aluminio anodizado cobre	(AU) Gold Plated†

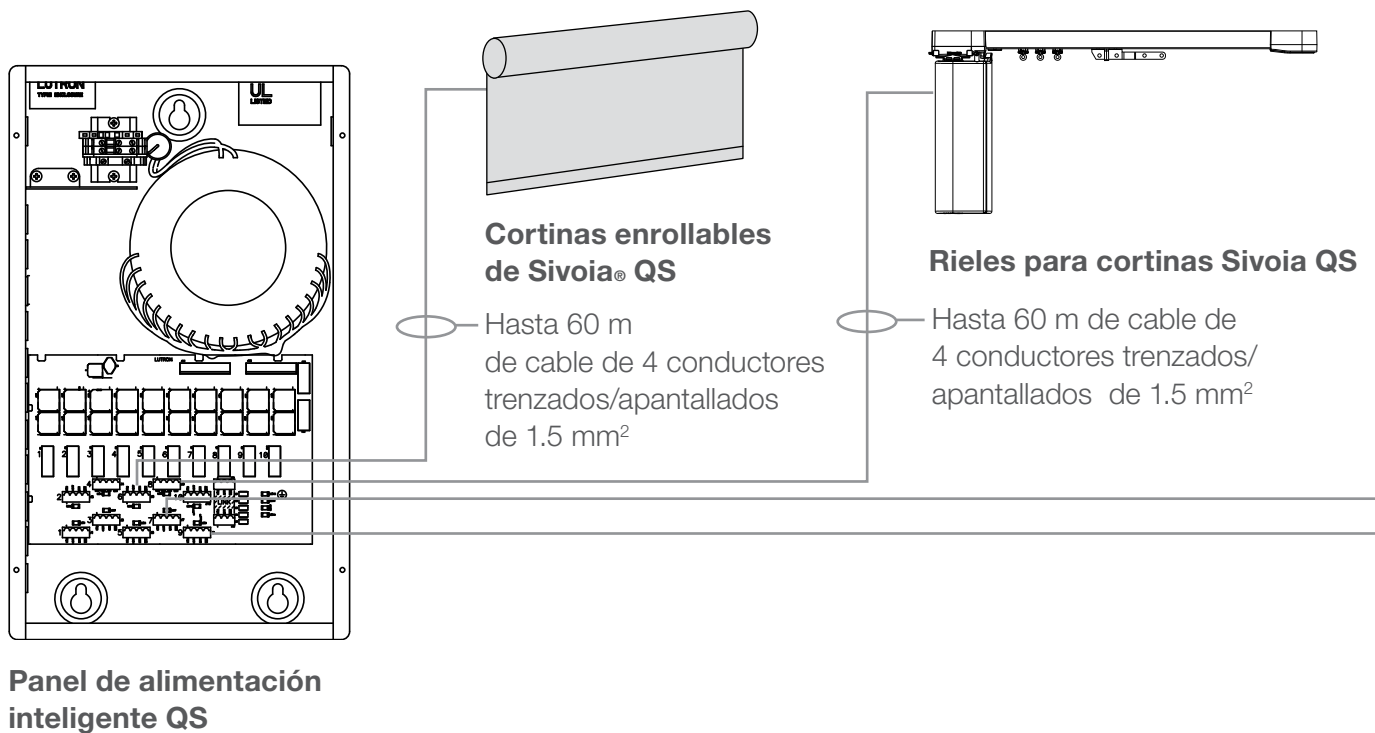


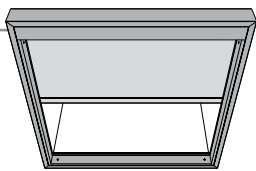
Los colores mostrados son representativos. Ver las muestras del producto para obtener el acabado exacto y consulte a su representante de Lutron por la disponibilidad de colores.

* Oferta de color no estándar. Contacte con atención al cliente para más información.
† El color está disponible en el estilo internacional, ver teclado seeTouch QS

DIAGRAMA DE CABLEADO

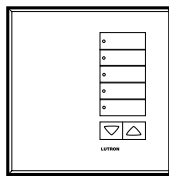
- 100 dispositivos como máximo (cortinas enrollables, rieles para cortinas, sistemas para claraboyas Sivoia QS, botoneras seeTouch® QS, unidades principales GRAFIK Eye QS y paneles QS) por sistema
- 100 zonas como máximo (cortinas enrollables, rieles para cortinas, sistemas para claraboyas Sivoia QS y zonas de iluminación con GRAFIK Eye QS)





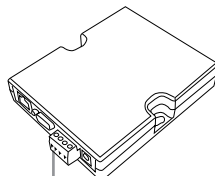
Sistemas para claraboyas Sivoia® QS

Hasta 60 m de cable de 4 conductores trenzados/apantallados de 1.5 mm²



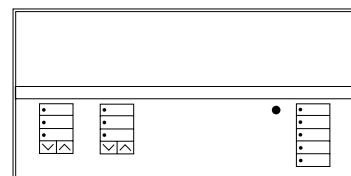
Botonera Sivoia QS

Hasta 150 m de cable de 4 conductores trenzados/apantallados de 1.5 mm²



RS232 Interface

(opcional para integración audiovisual)



GRAFIK Eye® QS

(opcional para un control total de la iluminación)

Lutron® es el líder mundial en la fabricación de controles de iluminación y sistemas de cortinas con más de 45 años de experiencia. Nos comprometemos con la innovación constante, siempre ofreciendo servicios y soporte técnico de primera calidad.

CONTROL

MOTOR ELECTRÓNICO ULTRASILENCIOSO

El sistema de Sivoia® QS es de bajo voltaje y funciona a un nivel casi silencioso (menos de 44 dBA a 1 m). Las cortinas se mueven suavemente y se detienen en las posiciones

CONTROL TOTAL DE LA ILUMINACIÓN

Los sistemas de control de iluminación Lutron integran con las cortinas Sivoia QS y proporcionan un control intuitivo de la luz eléctrica y de la natural. GRAFIK Eye® QS y Sivoia QS utilizan la misma configuración de cableado y no requieren ningún interfaz, asegurando así la integración perfecta para el control total de la iluminación.

INSTALACIÓN

RECONFIGURACIÓN SIMPLE

El sistema Sivoia QS se puede reconfigurar, cambiar los límites y reprogramar las memorias con facilidad sin recablear mediante el control remoto, la botonera o el motor electrónico (EDU).

CABLEADO SIMPLIFICADO

Los sistemas de cortinas Sivoia QS no requieren agrupadores, relés o cableado de 230V entre los motores electrónicos.

DIAGNÓSTICO DEL PANEL INTELIGENTE QS

El suministro de energía del panel inteligente QS cuenta con diagnósticos avanzados para verificar la comunicación y el cableado del sistema rápidamente.

FLEXIBILIDAD Y RENDIMIENTO

LOS LÍMITES Y LAS MEMORIAS NUNCA SE PIERDEN

Los límites precisos y las posiciones memorizadas de las cortinas se configuran de manera electrónica y tienen una memoria ante fallo en el suministro eléctrico de hasta 10 años. Estos límites y memorias no se modificarán independientemente del tiempo, descarga electrostática o corte en el suministro eléctrico.

GARANTÍA DEL SISTEMA Y SOPORTE TÉCNICO

Los sistemas Sivoia QS disponen de una garantía limitada de 8 años además de una extensión de servicio opcional. Lutron cuenta con ingenieros de campo en nuestras oficinas a nivel mundial y es el único fabricante de control de iluminación o sistemas de cortinas del mundo con un centro de asistencia técnica las 24 horas, 7 días de la semana.

ESTÉTICA

ABERTURAS DE LUZ MÍNIMAS Y SIMÉTRICAS

Las cortinas enrollables de Sivoia QS tienen aberturas de luz de 19 mm a cada lado.

OPCIONES DE CONTROL ELEGANTES

Los controles de Lutron® están diseñados pensando en la estética de las mejores residencias y espacios de trabajo. Están disponibles en una amplia gama de colores y acabados, incluso metálicos.

AMPLIA VARIEDAD DE TEJIDOS

Los sistemas de cortinas de Lutron están disponibles con diferentes estilos de tejidos para adaptarse a necesidad, funcional o estética (como por ejemplo las opciones de tejidos sostenibles).

ACERCA DE LUTRON®

NUESTRO COMPROMISO

El compromiso de Lutron es proporcionar a nuestros clientes productos y soluciones de la más alta calidad, que ofrecen un rendimiento superior, con un servicio técnico de primera clase y un soporte global.

El control de la iluminación es respetuoso con el medio ambiente. Mejora nuestras condiciones de vida y mejora la seguridad. Lutron desarrolla soluciones de iluminación elegantes de alta calidad, que reducen de manera significativa los costes energéticos. Nuestras innovaciones se adelantan a las necesidades del mercado, y trabajamos cada día para mejorar nuestra calidad, nuestros plazos de entrega y el valor de nuestros productos y servicios.

Lutron posee más de 25 0 patentes y fabrica más de 15.000 productos. Durante más de 45 años hemos cumplido y superado los estándares más exigentes de calidad y servicio. Cada uno de nuestros productos es sometido a pruebas de calidad antes de abandonar nuestra fábrica. Estamos a su disposición para ayudarle, por teléfono o in situ, siempre que sea necesario.

SOPORTE TÉCNICO INIGUALABLE

ASISTENCIA DE EXPERTOS DURANTE LA FASE DE DISEÑO

- Conocimiento de productos, aplicaciones y sistemas para identificar las mejores soluciones y cumplir los objetivos de cada proyecto
- Asistencia en el diseño para la confección de planos y especificaciones por escrito
- Plazos de entrega cortos para cumplir con las fechas de construcción
- Demostraciones, muestras y guías de instalación de los productos
- Gestión global de proyectos

SERVICIO EXPERTO

- Compromiso en todo momento con el servicio y la fiabilidad
- Ingenieros de campo en plantilla a nivel mundial se encargan de la puesta en marcha y del soporte
- Soporte técnico telefónico multilingüe 24 horas al día, 7 días de la semana
- Los planes de rendimiento garantizados incluyen ampliación de garantía anual, amplio mantenimiento preventivo anual y formación personalizada

Lutron® ha sido líder mundial en la fabricación de controles y sistemas de iluminación durante más de 45 años. Mediante la inclusión de soluciones para cortinas Sivoia QED® y Sivoia® QS, Lutron ha abierto un nuevo mundo de posibilidades al integrar perfectamente el control de la luz artificial y natural con un enfoque en la innovación, ingeniería y atención al cliente de primera calidad. Lutron combina la tecnología con el diseño y la sensibilidad por el medioambiente para brindar la solución ideal para el control total de la iluminación.

CENTRAL INTERNACIONAL

Lutron Electronics Co., Inc.
7200 Suter Road
Coopersburg, PA 18036-1299
EE. UU.

TELÉFONO GRATUITO:

1 888 LUTRON1

TEL: +1 610 282 3800

FAX: +1 610 282 1243

intsales@lutron.com

CENTRAL EUROPEA

Lutron EA Ltd.
6 Sovereign Close
London, E1W 3JF
R. U.

TELÉFONO GRATUITO:

0800 282 107

TEL: +44 (0)20 7702 0657

FAX: +44 (0)20 7480 6899

lutronlondon@lutron.com

CENTRAL PARA ASIA

Lutron GL Ltd.
#07-03 Tower Fifteen
15 Hoe Chiang Road
Singapur 089316

TEL : +65 6220 4666

FAX: +65 6220 4333

lutronsea@lutron.com

OFICINAS INTERNACIONALES

Brasil: São Paulo

TEL: +55 11 4327 3800

China: Pekín

TEL: +86 10 5877 1818

China: Hong Kong

TEL: +852 2104 7733

China: Shanghai

TEL: +86 21 6288 1473

Francia: Paris

TEL: +33 1 56 59 16 64

Alemania: Berlin

TEL: +49 (0)30 971045-90

India: Bangalore

TEL: +91 80 4030 0485

India: Mumbai

TEL: +91 22 4070 0867

India: Delhi

TEL: +91 124 471 1900

Italia: Milán

TELÉFONO GRATUITO:

800 979 208

Japón: Minato-ku

TEL: +81 3 5575 8411

España: Barcelona

TEL: +34 93 496 57 42

España: Madrid

TEL: +34 91 567 84 79

UAE: Dubai

TEL: +971 4 299 1224



www.lutron.com/europe | www.lutron.com/sivoiaqs

© 2010 Lutron Electronics Co., Inc. | Fabricado e impreso en el Reino Unido. | P/N 367-1374/SP