



HomeWorks® QS

Ahorre energía con el incomparable control total del hogar.



Descubra el control total del hogar

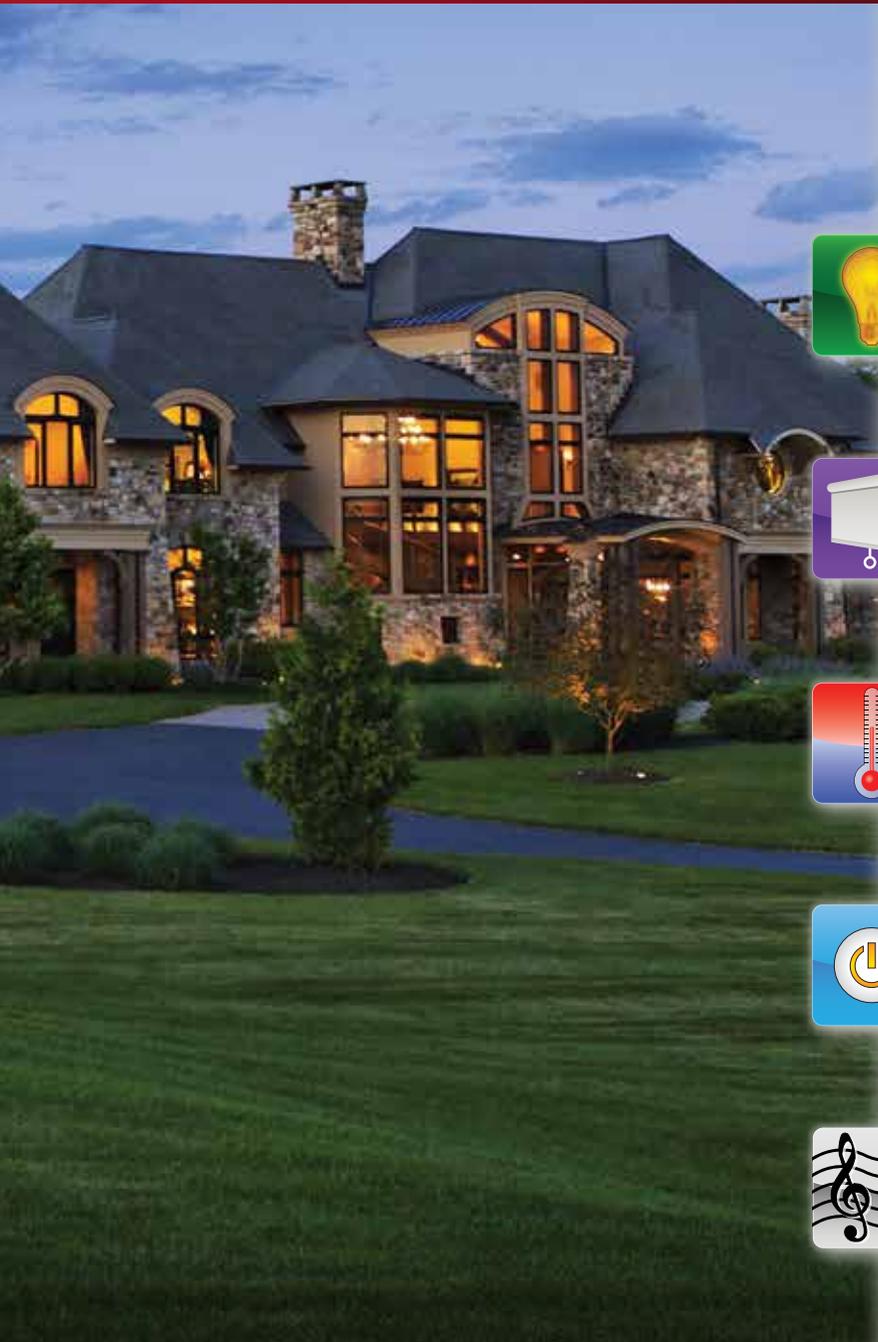
Ideal para residencias existentes o construcciones nuevas. HomeWorks® QS ofrece un control sofisticado de su espacio a toda hora del día.



HomeWorks QS, diseñado para casas exclusivas, integra el control de la luz eléctrica y natural así como de los sistemas audiovisuales y de HVAC a la vez que ahorra energía.

Cuando usted escoge HomeWorks QS, no solo está invirtiendo en un sistema que redefine su estilo de vida, sino que también está tomando una decisión consciente de reducir el impacto en el medioambiente.

El control total del hogar contribuye a la creación del ambiente perfecto para una calidad de vida superior. Permítanos demostrárselo.



Control de iluminación

Cree el ambiente apropiado para cada actividad – todo con el toque de un botón.



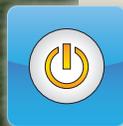
Control de persianas y cortinas

Use el sol a su favor con persianas automatizadas. Convierta brillos insoportables en iluminación suave y agradable, mientras preserva el panorama.



Control de temperatura

Ajuste sistemas de calefacción y aire acondicionado a cualquier hora del día, aún cuando está lejos de casa.



Control de dispositivos

Apague convenientemente dispositivos eléctricos, como equipos audiovisuales y monitores que se encuentran usando energía en espera.



Control de audiovisuales

Controle equipos audiovisuales desde un solo lugar.



Control de energía

Ahorre energía en toda su casa sin tener que sacrificar comodidad o conveniencia.

Veamos los beneficios, habitación por habitación

Al personalizar el sistema a su estilo de vida, usted experimentará la conveniencia, la seguridad y el incomparable ahorro de energía que brinda el control total del hogar.

Entrada, página 04

Ahorre energía al bajar luces y temperatura antes de salir por la mañana. Cuando regresa a casa, suba las luces exteriores con solo tocar un botón.



Cocina, página 06

Use el botón de ahorro de energía "Energy" en la botonera dinámica para atenuar las luces, bajar las persianas y ajustar la temperatura. O ajuste las luces y cortinas para acentuar el ambiente para una cena privada.



Despensa, página 08

Atenúe las luces para ahorrar energía y crear un ambiente de entretenimiento. Con HomeWorks® QS puede atenuar todo tipo de iluminación, incluyendo LEDs o los fluorescentes compactos (focos ahorradores).



Comedor, página 10

Ahorre energía con persianas automatizadas mientras aumenta privacidad y seguridad en su hogar.



Estancia, página 12

Controle la temperatura para ayudar a ahorrar en costos de calefacción y aire acondicionado en su casa.



- 04 | Beneficios de HomeWorks QS, habitación por habitación
- 24 | Estilos y colores de los controles
- 26 | Estilos de persianas y telas
- 29 | Glosario de soluciones para ahorrar energía

Cava o bodega, página 14

Use el botón de todo apagado (All Off) para asegurar que todas las luces en una habitación estén apagadas después de disfrutar de una tarde con sus amistades. Cree una escena de iluminación para eventos específicos, como el organizar un deguste de vinos.



Sala de entretenimiento, página 16

Al integrar productos como un iPhone® puede cambiar el nivel de luces y persianas – y ahorrar energía – aun cuando no está en casa. También puede convenientemente controlar sus equipos audiovisuales.



Dormitorio, página 18

Apague todas las luces de su casa con solo presionar un botón desde la comodidad de su cama. O escoja el nivel ideal de iluminación para leer o ver televisión.



Sala de Baño, página 20

Un sensor de presencia automáticamente apaga las luces, ahorrando energía cuando sale de la habitación. Otros controles, como son atenuadores y persianas le permiten crear una iluminación suave o intensa, dependiendo de sus preferencias.



Terraza, página 22

Atenúe las luces externas cuando hace parrilladas o para relajarse en su jacuzzi y mientras ahorra energía.



iPhone es una marca registrada de Apple®, Inc., registrada en los Estados Unidos y otros países.



Llegando a casa

Entrar a una casa oscura es algo del pasado con HomeWorks® QS. Cuando llega a su casa en la noche, incluso hasta antes de salir de su auto, se alumbrarán puntos claves de entrada como también luces exteriores específicas al toque de un botón. Usted siempre tendrá una cálida bienvenida a casa con HomeWorks QS.





Use el botón de ausencia “Away” de su botonera y ahorre energía al bajar la temperatura, las luces y las persianas cuando esté ausente de casa por un periodo largo de tiempo.

También puede ahorrar energía automáticamente con el reloj astronómico al atenuar las luces por la noche apagándolas al amanecer.



Soluciones de ahorro de energía utilizadas:

- Control de temperatura
- Atenuación
- Sistema de persianas automatizadas
- Programación

Encuentre un glosario de soluciones para ahorrar energía en la página 29.

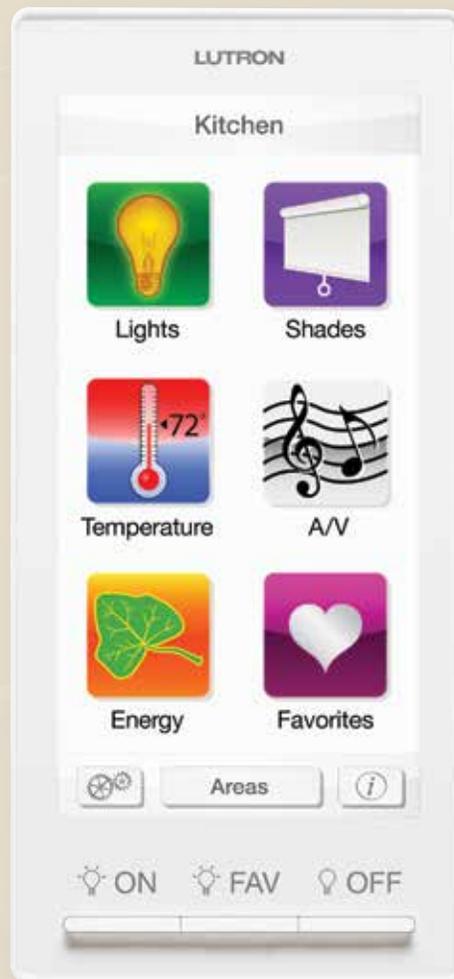


En su cocina

La cocina es el corazón de su hogar. Es el lugar donde empieza su día con un café y su periódico matutino, o donde crea su plato favorito. Aquí, puede subir la intensidad de las luminarias empotradas y de las luces bajo sus gabinetes mientras cocina y después puede atenuarlas para una cena íntima.



En lugar de tener varios interruptores en su pared, utilice la botonera dinámica. Ajuste los niveles de iluminación, persianas, temperatura, HVAC y equipos audiovisuales desde un solo lugar conveniente. Adicionalmente al tocar el botón de energía “Energy”, usted puede atenuar luces, bajar persianas y reducir la calefacción o el aire acondicionado automáticamente.



Soluciones de ahorro de energía utilizadas:

- Atenuación
- Sistema de persianas automatizadas
- Control de temperatura
- Botón “Energy”

Encuentre un glosario de soluciones para ahorrar energía en la página 29.



En su despensa

La atención al detalle es indispensable cuando se trata de la preparación de una reunión festiva. Suba las luces en su área de trabajo mientras prepara las bebidas y aperitivos, a la vez que mantiene las luces atenuadas en las otras habitaciones hasta que lleguen los invitados.





Al igual que las botoneras, también los receptáculos, las tomas de teléfono y cable y otros accesorios vienen en una serie de colores, incluyendo tonos cálidos facilitando el complemento estético en cualquier habitación.

Usted puede atenuar todo tipo de luces con HomeWorks® QS, incluyendo focos ahorradores y otros accesorios LEDs.



Solución de ahorro de energía utilizada:

- El control de iluminación de alta eficacia



Encuentre un glosario de soluciones para ahorrar energía en la página 29.



En su comedor

Cree niveles variables de iluminación que le permitan dar apariencia y distinción propia a cada habitación o a espacios dentro de habitaciones grandes, como su comedor. El contar con diferentes niveles de iluminación le permiten presumir su diseño interior para destacar obras de arte, detalles arquitectónicos, colecciones, o muebles especiales.



Las persianas automatizadas contribuyen a la creación de niveles variables de iluminación en una habitación. A su vez ahorran energía al reducir costos de aire acondicionado en el verano y calefacción en el invierno. También ayudan a proteger sus muebles de rayos solares dañinos. (Nuestros sistemas de persianas automatizadas están disponibles en una variedad de estilos, telas y tejidos de madera.)



Solución de ahorro de energía utilizada:

- Sistema automatizado de persianas

Encuentre un glosario de soluciones para ahorrar energía en la página 29.



En su estancia

El poder establecer los niveles de las luces incrementa su nivel de comodidad. Demasiada luz del sol durante las altas horas del día puede dar mucho brillo y ser muy incómoda. Sin embargo con presionar un botón, usted puede bajar las persianas y bloquear los rayos del sol, mientras preserva la vista del panorama exterior.



Usted puede programar los niveles de las persianas dependiendo de la hora del día para que siempre se encuentren en la posición adecuada - para impedir o dejar filtrar la luz del sol.

El complemento perfecto al control de luz eléctrica y natural es el control de temperatura, que le ayuda a ahorrar costos de calefacción y aire acondicionado.



Soluciones de ahorro de energía utilizadas:

- Sistema de persianas automatizadas
- Control de temperatura

Encuentre un glosario de soluciones para ahorrar energía en la página 29.



En su cava o bodega

Si su bodega o cava es una habitación importante en su casa, deseará destacarla con una iluminación excepcional. Presione un botón y entre mientras que las luces van subiendo gradualmente creando una cálida invitación y acentuando su vasta colección.





La presentación importa.

Usted puede crear “escenas” con HomeWorks® QS – a los que puede tener acceso inmediato con el toque de un botón. Por ejemplo, presione el botón “deguste” (tasting) en su botonera y las luces y persianas se modifican creando una presentación que forma parte de la exclusiva selección de vinos.

Al final de la noche presione el botón “todo apagado” (All Off) para asegurarse que ninguna luz quede encendida.



Solución de ahorro de energía utilizada:

- El botón para apagar todas las luces (All Off)

Encuentre un glosario de soluciones para ahorrar energía en la página 29.



Sala de entretenimiento

Su sala de entretenimiento es el escenario perfecto para disfrutar la última película de acción, jugar billar o disfrutar de un aperitivo con amigos. Al integrar HomeWorks® QS con su sistema de entretenimiento usted puede controlar convenientemente sus equipos audiovisuales – inclusive su chimenea eléctrica – con solo presionar un botón.



Integre HomeWorks QS con su iPhone®, iPod touch®, o iPad®, y podrá verificar el nivel de sus luces, persianas y HVAC cuando está fuera de casa. El tener control total del hogar cuando está fuera le brinda una manera fácil de ahorrar energía – desde cualquier lugar.



Soluciones de ahorro de energía utilizadas:

- Atenuación
- Sistemas de persianas automatizadas
- Control de temperatura

Encuentre un glosario de soluciones para ahorrar energía en la página 29.

iPhone, iPod touch, y iPad son marcas registradas de Apple, Inc., registradas en los Estados Unidos y otros países. Lutron | 17



En su dormitorio

La mejor manera de empezar la mañana es despertar con una iluminación suave y apacible. Algo aún mejor es no tener que levantarse de la cama para controlar las luces. Con una botonera de mesa de HomeWorks® QS en su mesa de noche podrá modificar las luces y cortinas desde la comodidad de su cama.



Antes de retirarse por la noche, apague todas las luces de su casa con el botón de “buenas noches” (Goodnight). Usted podrá descansar seguro de que ninguna luz ha quedado encendida, consumiendo energía. Con un control de dispositivos, podrá cortar la electricidad latente a su televisión, lo que ayudará a ahorrar energía.



Soluciones de ahorro de energía utilizadas:

- Botón todo apagado “All Off”
- Control de dispositivos

Encuentre un glosario de soluciones para ahorrar energía en la página 29.



En su sala de baño

Los controles en su sala de baño le ofrecen la habilidad de crear el ambiente perfecto para una ducha relajante.



Un sensor de presencia/vacancia es ideal para habitaciones donde las luces se dejan encendidas sin querer como es el caso de la sala de baño. El sensor automáticamente enciende las luces cuando entra en la habitación, luego las apaga al salir.



Solución de ahorro de energía utilizada:

- Detección de ocupación a través de un sensor de presencia.

Encuentre un glosario de soluciones para ahorrar energía en la página 29.



En su terraza

Su terraza es simplemente la extensión del interior de su casa – el lugar a donde usted puede salir para descansar. Modifique sus luces cuando organiza una carne asada o cuando se relaja con amistades. Acentúe sus jardines y fuentes para una velada romántica.



Lleve consigo el control inalámbrico Pico® para no solo controlar los niveles de iluminación desde dentro de su casa sino también desde afuera. Con el control inalámbrico, usted puede atenuar sus luces – y ahorrar energía – con solo el tocar un botón.



Solución de ahorro de energía utilizada:

- La atenuación

Encuentre un glosario de soluciones para ahorrar energía en la página 29.

Estilos y colores del control

Usted puede escoger colores y estilos de las botoneras que complementan la apariencia y el ambiente de la habitación, y coordinarlas con todo el diseño de su casa.

Configuraciones de botones

Todas las configuraciones están disponibles para botoneras de estilo Arquitectónico con apertura estándar (insert), sin apertura estándar (non-insert), y para botoneras de estilo Diseño.



Contacte a su representante de ventas para saber qué productos aplican en su país, dependiendo del voltaje u otras características.

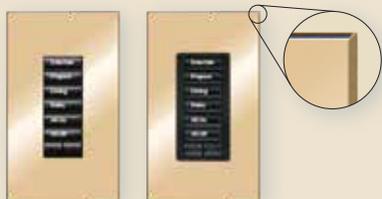
Opciones para el estilo de la botonera

Arquitectónico

- Esquinas puntiagudas
- Botones redondeados
- Disponible en placas de vidrio, metal y mate (ver página 27)

Diseño

- Esquinas redondeadas
- Botones redondeados
- Disponible en placas estilo Diseño de acabado brillante y Satin Colors. (ver página 28)



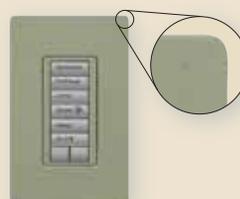
Placas arquitectónicas sin apertura estándar (izquierda) y con apertura estándar



Signature Series™



Architrave Series™



Placa estilo Diseño

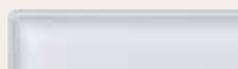
Favor considerar que los colores y acabados son representativos y no son exactos. Para ordenar un muestrario de colores por favor contacte a su representante de servicio al cliente llamando al +1.610.282.6701

Placas de vidrio

Añada espectacularidad y otra dimensión a un espacio con una placa de vidrio.

La transparencia del vidrio atrae la luz, creando un impacto visual elegante.

De vidrio



Vidrio transparente



Vidrio verde claro

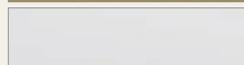
Estilo Arquitectónico, acabado en metal



Latón brillante (BB)



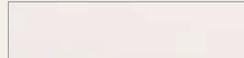
Latón satinado (SB)



Cromo brillante (BC)



Cromo satinado (SC)



Níquel brillante (BN)



Níquel satinado (SN)



Bañado en oro (AU)



Bronce envejecido (QZ)



Latón envejecido (QB)



Aluminio anodizado
claro (CLA)



Aluminio latón
anodizado (BRA)



Aluminio anodizado
negro (BLA)

Estilo Arquitectónico, acabado mate



Blanco (WH)



Almendra claro (LA)



Almendra (AL)



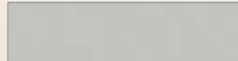
Beige (BE)



Marfil (IV)



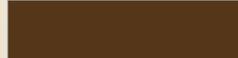
Gris pardo (TP)



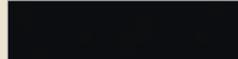
Gris (GR)



Siena (SI)



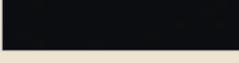
Café (BR)



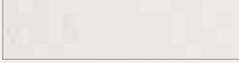
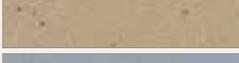
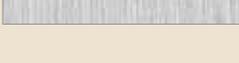
Negro (BL)

Estilos y colores de los controles

Estilo Diseño, acabado brillante

	Blanco (WH)
	Almendra claro (LA)
	Almendra (AL)
	Marfil (IV)
	Gris (GR)
	Café (BR)
	Negro (BL)

Estilo Satin Colors™, acabado satinado

	Nieve (SN)
	Bizcocho (BI)
	Cáscara de huevo (ES)
	Piedra caliza (LS)
	Piedra de oro (GS)
	Piedra del desierto (DS)
	Piedra (ST)
	Piedra moca (MS)
	Lapislázuli (BG)
	Brezo verde (GB)
	Terracota (TC)
	Paladio (PD)
	Gris pardo (TP)
	Turquesa (TQ)
	Ciruela (PL)
	Rojo candente (HT)
	Merlot (MR)
	Siena (SI)
	Medianoche (MN)
	Acero inoxidable (SS) Sólo la placa

Estilos de Persianas/Cortinas

Elija entre persianas enrollables, celulares, plegadas, tensionadas, venecianas, horizontales, o cortinas romanas, y tradicionales.

Persianas enrollables

Nuestras persianas enrollables complementan tanto diseños tradicionales como contemporáneos y están disponibles en diferentes tamaños para acomodar las necesidades de cualquier espacio. (También disponibles a batería).



Persianas celulares

Las persianas celulares añaden a un espacio elegancia gracias a sus texturas finas, y dimensión por su diseño celular, el que a la vez ofrece insolación superior. (También disponible a batería.)



Persianas plegadas

Las persianas plegadas ofrecen un bello aspecto a las telas de persianas enrollables. Estas persianas añaden dimensión a un espacio con sus pliegues precisos en forma de Z.



Cortinas romanas con tecnología de seguridad CERUS®

Nuestras cortinas romanas con tecnología de seguridad CERUS (Cord Eliminating Roman Uptake System) permiten un movimiento de persianas más seguro, suave y silencioso. CERUS elimina el peligro a los niños asociado con la exposición de cordones.



Nuestras persianas automatizadas personalizadas están disponibles en una gran variedad de telas, incluyendo telas suaves, transparentes, traslúcidas, y de oscurecimiento total. También ofrecemos tejidos de madera (para las cortinas romanas) y madera pintada o teñida, aluminio o forrada en cuero (para las persianas venecianas). Además también ofrecemos persianas en telas de su propia selección.

Persianas venecianas con elevación e inclinación independiente

Las persianas venecianas aseguran su privacidad de una manera atractiva y efectiva, mientras permite que los rayos de sol filtren en el espacio. Sólo las persianas venecianas de Lutron con elevación e inclinación independiente ofrece alineamiento preciso de múltiples persianas ya sea en inclinación o al estar elevadas.



Persianas horizontales

Estas persianas combinan la suave elegancia de una cortina traslúcida con el preciso control de una persiana. Sus capas transparentes ofrecen además privacidad, aún cuando sus láminas están abiertas.



Cortinas tradicionales

Elija entre las cortinas tradicionales de ondas o pliegues o las cortinas verticales Kirbé, las que suavemente elevan la tela hasta desaparecer completamente de su vista.



Cortinas tensionadas

Nuestras cortinas tensionadas ofrecen soluciones para tragauces y claraboyas, así como para ventanas de ángulo. Reducen espacios de luz alrededor de la tela y ofrecen máxima visión cuando están abiertas, al eliminar los cables típicos en cortinas tensionadas.



Todas las persianas y cortinas ofrecen un control silencioso y alineamiento preciso.



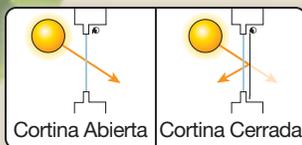
El atenuar los focos incandescentes o halógenos un 25% ahorra un 20% de electricidad. A mayor atenuación, mayor ahorro.



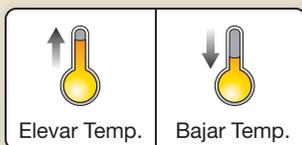
Los focos ahorradores (CFL) y LEDs ya usan menos energía que los focos estándar, por lo que atenuar estos focos de alta eficiencia ahorra energía adicional.



Los sensores de presencia apagan las luces e interrumpen la energía inactiva de los electrodomésticos cuando alguien se retira del lugar.



Las cortinas automatizadas reducen los costos de calefacción en invierno y los costos de enfriamiento en verano.



El control de la temperatura ajusta la temperatura automáticamente al calentar o enfriar una habitación, de modo que se usa menos electricidad.



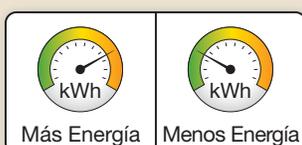
El control de electrodomésticos interrumpe la energía inactiva de los electrodomésticos cuando no se están usando.



El botón para apagar todo "All Off" apaga todas las luces con solo el toque de un botón.



La programación de horarios puede atenuar o apagar las luces e interrumpir la energía inactiva de los electrodomésticos cuando no se necesitan, o ajustar la temperatura cuando no se necesita tanta calefacción o aire acondicionado.



El botón sustentable "Green" reduce el uso de energía de luces, cortinas y sistemas de calefacción y aire acondicionado con solo el toque de un botón.

La distinción de Lutron

Desde el inicio de Lutron hace más de 50 años, hemos desarrollado una reputación sin igual en calidad y servicio – como también el ponerlo a usted, al cliente, como nuestra prioridad principal.

Al tener la más alta confianza en la calidad de nuestros productos, respaldamos HomeWorks® QS con 8 años de garantía. Y nuestros especialistas técnicos están disponibles 24 horas al día, 7 días a la semana llamando al +1.610.282.6701.

Cuando invierte en Lutron, sus niveles de iluminación siempre serán constantes, gracias a nuestra marca patentada RTISS™ (Real Time Illumination Stability System). Nuestros productos están diseñados y rigurosamente puestos en prueba para sobrepasar condiciones eléctricas extremas, como son subidas drásticas de tensión eléctrica y descargas de rayos. Y con la tecnología Clear Connect, nuestro más reciente adelanto en exacta comunicación por radio frecuencia – HomeWorks QS es la mejor opción para residencias existentes y construcciones nuevas.

También estamos comprometidos a ahorrar energía. Desde el año 1961, como líder en la industria, hemos venido diseñando tecnología que ahorra energía y reduce las emisiones de gas CO₂. No importa donde estén instalados nuestros productos, ahorran energía al reducir el consumo eléctrico. En general, los controles de iluminación de Lutron ahorran cerca de 10 billones kW de electricidad por año, mientras que también reduce la emisión CO₂.

Estamos orgullosos de ser los proveedores de control de iluminación para la Casa Blanca, la Estatua de la Libertad, el museo en España Guggenheim, las tiendas Louis Vuitton, y muchos más.

Para conocer más de nuestra empresa y nuestros productos, visite www.lutron.com/homeworksq o contacte a su representante de ventas para saber que productos aplican en su país, dependiendo del voltaje u otras características.

© 03/2014 Lutron Electronics Co., Inc.
impreso en los Estados Unidos
P/N 367-2004/LA REV C

