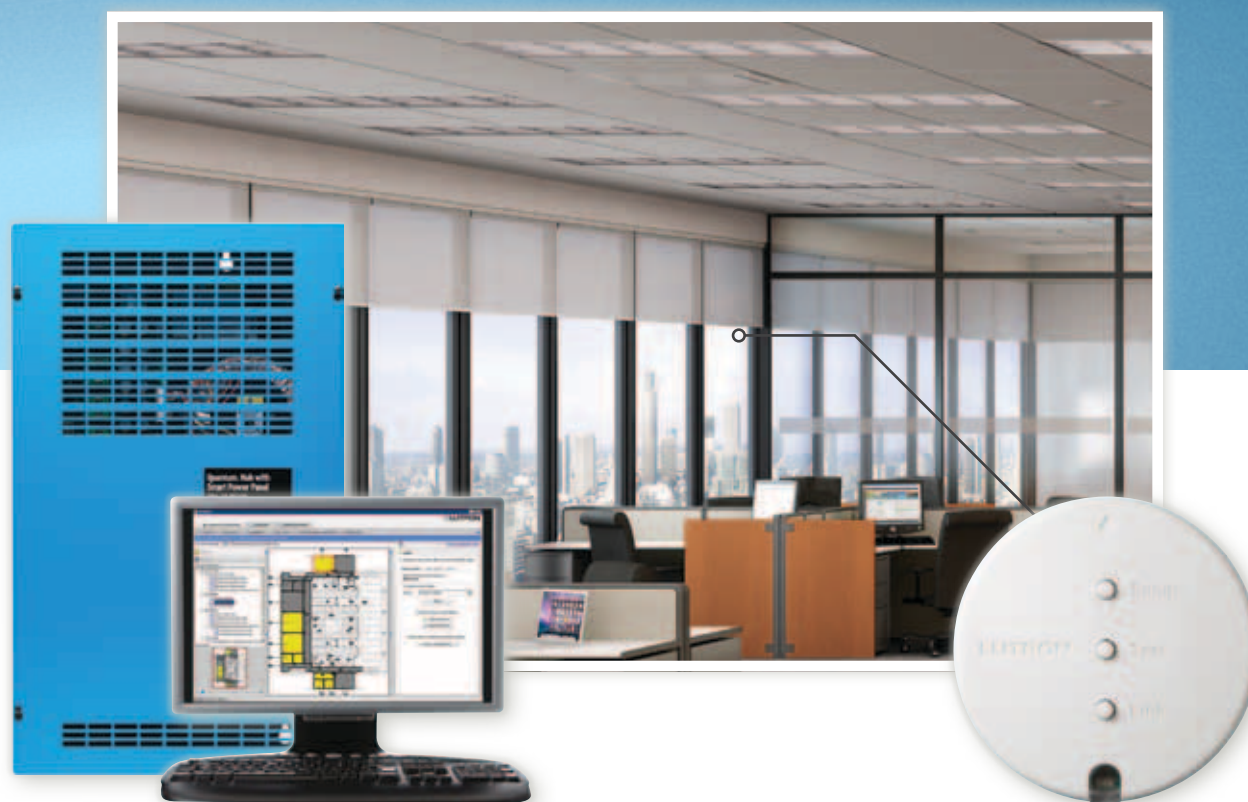


Hyperion® Persianas adaptables a la posición solar

Características y mejoras



Hub QP4 y software Q-Admin™

Sensor de sombras Radio Shadow™

El sistema de persianas automatizadas de Lutron Hyperion® que ajusta las persianas Sivoia® QS durante el día según la posición del sol, tiene ahora dos elementos que mejoran su función:

- Un hub para aplicaciones de persianas
- Un sensor que detecta cuando el día está nublado o cuando hay sombras

Hub QP4 y Actualización del paquete Quantum® Selecto de Hyperion

El hub QP4 incluye un panel de alimentación y un procesador en un solo componente. El paquete Selecto con Quantum de Hyperion combina el hub QP4 con el control de persianas, monitoreo y la licencia del software Hyperion para ofrecer una solución simple y rentable que añade automatización adaptable a sus persianas Sivoia QS en base a la posición solar.



Los beneficios

Menor costo y fácil instalación

El combinar el procesador y el panel de alimentación en un solo paquete reduce el precio del producto al igual que el tiempo de instalación.

Escalable

Usted puede añadir paneles como sea necesario para escalar el controlar desde una sola habitación, a un piso, un edificio o todo un campus.

Control total de iluminación

Usted puede agregar el control de luz eléctrica para controlar toda la iluminación.

Lo que hace

Este hub integra el panel de alimentación con 10 salidas para cortinas con un procesador Quantum, lo que ofrece control Hyperion de hasta 10 motores de cortinas QS.

Características principales

- Fuente de alimentación para botoneras QS, interfaces, módulos QSM o hasta 10 motores para cortinas QS
- 120V
- Funciona en conjunto con el sensor de sombras Radio Shadow™ de Lutron
- Dimensiones del panel: 62.23cm de alto x 36.51cm de ancho x 13.97cm de profundidad

Sensor de Sombras Radio Shadow™

El sensor de sombras Radio Shadow funciona con la tecnología de adaptación a la posición solar de Hyperion® y al reconocer cuando hay sombras causadas por otros edificios o cuando está nublado, abre las persianas para dejar entrar suficiente luz.



Los beneficios

Optimiza el ahorro de energía

- El abrir persianas en presencia de nubes o sombras permite maximizar el ahorro de energía al aprovechar la luz natural.
- Reduce el número de vatios por metro cuadrado requeridos para la operación.

Aumenta la visibilidad

El tener acceso a luz natural ayuda a mejorar el ánimo del ocupante y por consiguiente, incrementa la productividad.

Fácil de instalar

El sensor es inalámbrico lo que facilita su instalación en el interior de la ventana.

Fácil de mantener

Ajuste fácil del sistema a través del software de Hyperion.

Escalable

Puede usarlo con una sola persiana, un grupo de persianas en un piso, una fachada, o en un edificio completo.

Características principales

- Los botones colocados al frente facilitan el montaje
- Al montarse en el interior, asegura la protección contra elementos de la intemperie
- Diseño discreto que minimiza el impacto estético
- Funciona con superficies de vidrio polarizado o reflejante
- Batería con vida útil de 10 años
- Utiliza la tecnología confiable Clear Connect® de radiofrecuencia de Lutron

Sensor de sombras Radio Shadow™

Cómo funciona

El algoritmo de Hyperion® mueve las persianas automáticamente a través del día, limitando la intensidad de la luz solar que penetra directamente en un espacio. El sensor de sombras Radio Shadow añade aún mayor función a Hyperion y toma en cuenta condiciones variables como lo son el clima o sombras causadas por edificios vecinos.

El sensor reporta a Quantum® la cantidad de luz natural que llega a la fachada. Cuando los niveles de luz caen por debajo del límite configurable por un tiempo mayor al tiempo predeterminado de espera, el sensor ignora Hyperion y abre las persianas. Cuando el nivel de luz está dentro de los límites, Hyperion se reactiva y las persianas se ajustan a la posición prescrita limitando la cantidad de luz natural que entra en el espacio.



Para mayor información sobre el paquete Quantum Selecto de Hyperion, el hub QP4, o el sensor de sombras Radio Shadow visite www.lutron.com o contacte a nuestro equipo de cotización de persianas escribiendo a shadinginfo@lutron.com

www.lutron.com

Sede Global: +1.610.282.3800

24/7 Soporte Técnico: +1.800.523.9466

En español: +1.610.282.6701

Desde México: +1.888.235.2910

© 02/2013 Lutron Electronics Co., Inc. | P/N 367-2378/LA REV A

