

Stanza™

Instrucciones de instalación

Copia del Ocupante

Por Favor Léala

Interfaz SZ-CI-PRG
Dispositivo PELV (Clase 2: E.U.A.)
15 – 24 V $\overline{\text{---}}$ 200 mA

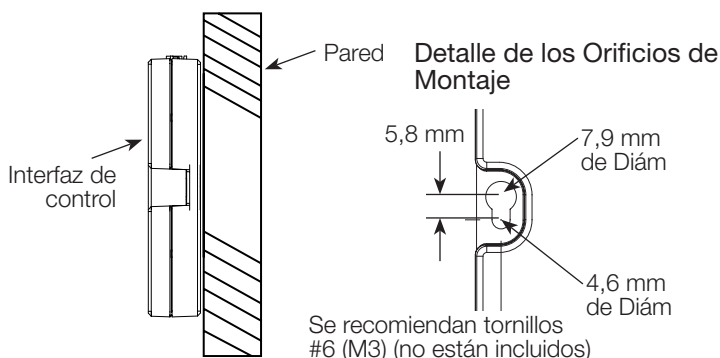
Características

- Integra un sistema de control de iluminación *Stanza* para la habitación de huéspedes con una PC u otros equipos digitales que soporten comunicación TCP/IP RS232 o Ethernet.
- Provee un juego de comandos de cadena en serie que permite a un PC monitorear y controlar la iluminación. (Se proveen detalles en la Guía de Protocolo de Integración de Lutron.)
- Habilita el uso de una PC para configurar y encargar sistemas *Stanza*.
- Expande los límites del sistema básico *Stanza* de 31 dispositivos hasta 100. (El límite es un SZ-CI-PRG por sistema.)
- Se requiere un SZ-CI-PRG para modificar o encargar el sistema. Los sistemas programados y por encargo no requieren que haya presente un SZ-CI-PRG para la operación continua, a menos que se requiera integración serial con terceros, o que el número de dispositivos exceda los 31.
- La conexión inalámbrica permite un fácil montaje de la interfaz cerca del dispositivo de integración.

Montaje

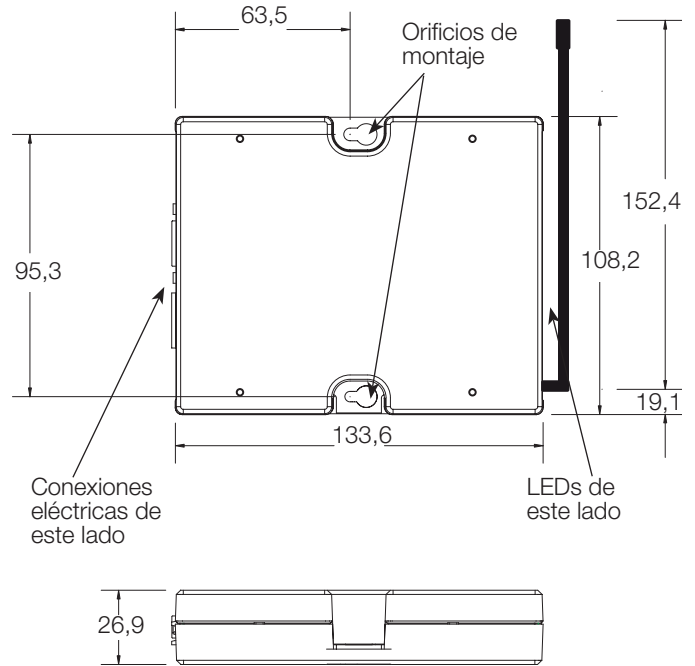
1. Monte la interfaz directamente en una pared, como se muestra en el Diagrama de Montaje, usando dos tornillos #6 (M3) (no incluidos). Cuando realice el montaje, deje espacio suficiente para la antena y los cables de conexión. Realice el montaje en una ubicación accesible para el acceso cómodo a los LEDs y a las conexiones eléctricas. La unidad no puede ser montada en un gabinete totalmente metálico. Si es necesario montarla en un gabinete de metal, la antena debe sobresalir por un orificio. La antena no debe ser removida ni montada en forma remota.
2. Conecte el cableado como se muestra en el Diagrama de Cableado. El LED 1 (Alimentación) se ilumina en forma continua cuando la interfaz es alimentada.

Diagrama de montaje



Dimensiones

Todas las dimensiones están en mm.



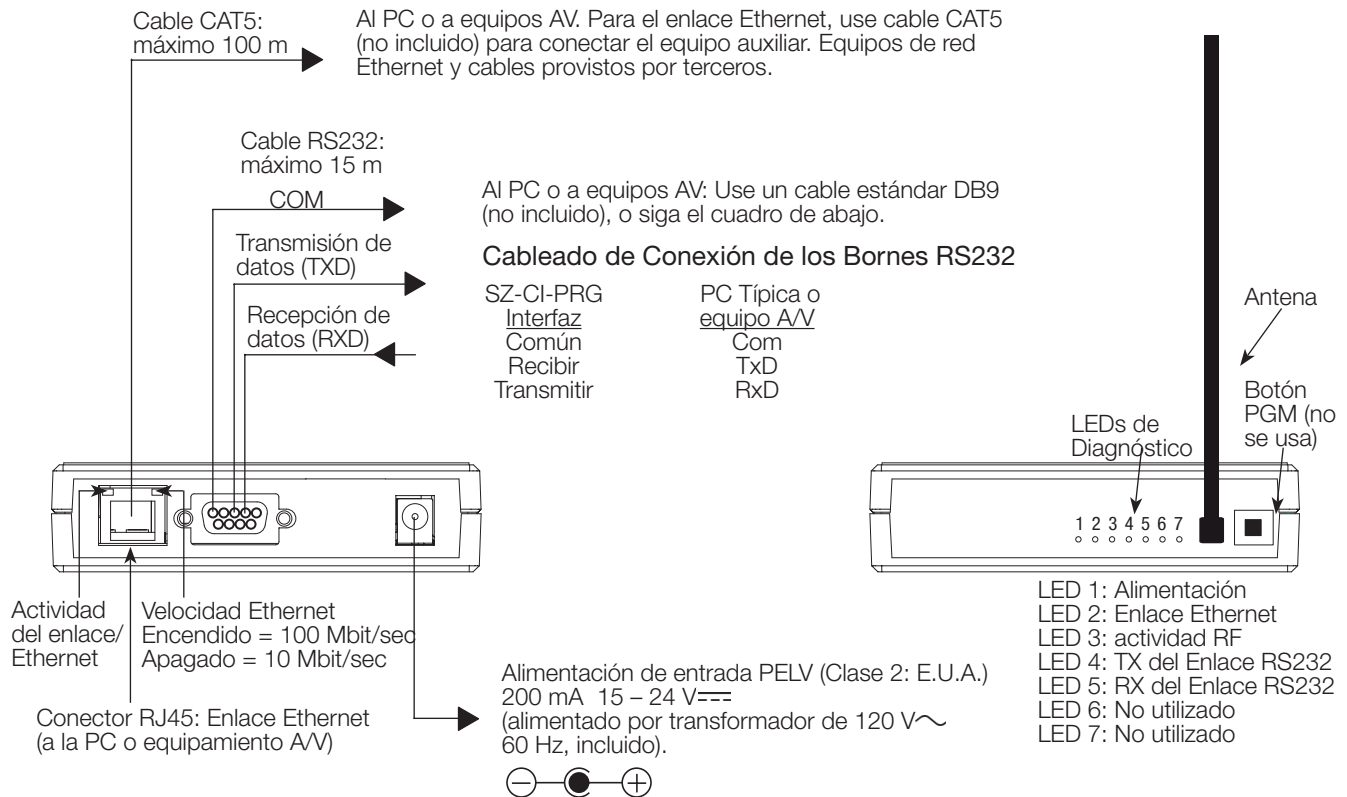
Información FCC

Nota: Este equipo ha sido probado y se comprobó que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las reglas FCC. Estos límites se han diseñado para proveer protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radio frecuencia y si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a los radio receptores. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurrirá interferencia en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina a la recepción de la radio o la televisión, la cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, el usuario puede tratar de corregir la interferencia por una o más de las siguientes medidas:

- Cambie la dirección o la locación de la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en una salida que tenga un circuito diferente al del receptor.
- Pida ayuda al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV.

Precaución: Los cambios o modificaciones que no hayan sido aprobados por Lutron Electronics Co. pueden causar la anulación de la autoridad del usuario para operar este equipo: (1) Este dispositivo puede provocar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que puede causar la operación indeseada.

Diagrama de Cableado



Configuración

Puede usarse una interfaz de control SZ-CI-PRG por sistema. El SZ-CI-PRG debe ser configurado como parte del sistema usando la herramienta de software de PC Stanza™.

Operación

El SZ-CI-PRG recibe sus parámetros de operación a través de la transferencia de la base de datos de un dispositivo durante el inicio del sistema.

Información de los LEDs de diagnóstico

El SZ-CI-PRG provee 5 LEDs para la información del usuario (los LEDs 6 y 7 no se usan):

LED de Alimentación

El LED 1 se ilumina cuando la unidad es alimentada.

LED Enlace Ethernet

El LED 2 se iluminará cuando se detecta un enlace Ethernet activo, y parpadeará cuando hay actividad en el enlace.

LED de actividad RF

El LED 3 parpadeará cuando el SZ-CI-PRG recibe o transmite un paquete de RF.

LEDs del enlace RS232

Los LEDs 4 (transmite) y 5 (recibe) parpadearán cuando el enlace RS232 está activo.

Parámetros Ethernet

El SZ-CI-PRG usa DHCP por defecto y puede comunicarse para usar un cliente Telnet en el puerto 23. El nombre de usuario de inicio de sesión por defecto es "lutron" y la contraseña por defecto es "integration". El nombre de usuario y la contraseña son sensibles a las mayúsculas. El programa de Lutron de Dispositivo IP puede usarse para cambiar la dirección IP y el puerto por defecto, y cambiar de DHCP a direccionamiento estático.

Internet: www.lutron.com/stanza

E-mail: product@lutron.com

Soporte técnico: E.U.A., Canadá, Caribe: 1.800.523.9466

México: +1.888.235.2910

América Central/del Sur: +1.610.282.6701

Garantía: 1-año de garantía limitada estándar. 2-años de garantía para piezas y mano de obra, con 8-años de garantía para piezas prorrateadas en los sistemas que incluyen puesta en marcha de fábrica.

Por detalles completos de la garantía, consulte el documento Inicio/Garantía provisto con la información suministrada con las especificaciones de su sistema Stanza.

Estos productos pueden estar cubiertos bajo una o más de las siguientes patentes de los Estados Unidos: 5,838,226; 5,848,054; 5,905,442; 6,687,487; 6,803,728; y las patentes extranjeras correspondientes. Patentes de los Estados Unidos y del extranjero pendientes. Lutron y el logo rayos de sol son marcas registradas y Stanza es una marca registrada de Lutron Electronics Co., Inc. © 2009 Lutron Electronics Co., Inc.

Lutron Electronics Co., Inc.
Hecho e impreso en los E.U.A.
P/N 040244 Rev. A 03.09



LUTRON®