

## Teclados Sunnata para HomeWorks

Los teclados Sunnata para HomeWorks proporcionan a los habitantes de una casa una manera sencilla y elegante de operar las luces, persianas/cortinajes, mamparas motorizadas y muchos otros dispositivos.

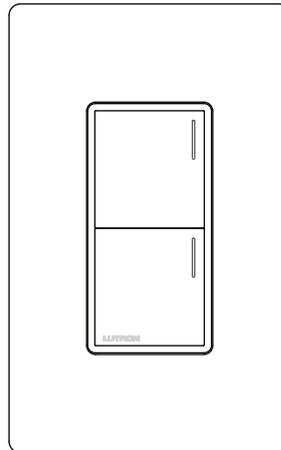
Los teclados Sunnata cuentan con botones grandes y sencillos de utilizar. Las barras de LED en cada botón ayudan a ubicar los botones en condiciones de luz escasa. Los teclados están disponibles en una variedad de acabados que permiten que el color complemente la estética de un espacio.

Las marcas del teclado son importantes para la programación y el uso de los teclados cuando están instalados. El color del marcado ha sido elegido para una mayor legibilidad.

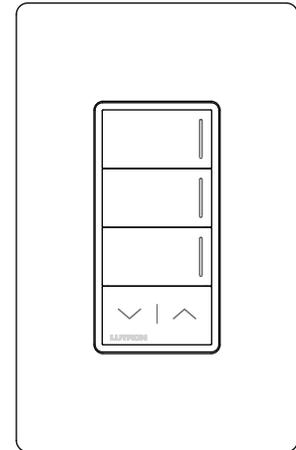
Las marcas predeterminadas se proporcionan como referencia estándar, mientras que los kits de botones con diseño personalizado se pueden emplear para describir su programación y ser canjeados utilizando el software Designer de Lutron.

Los kits de botones de reemplazo personalizados pueden ser cambiados en el terreno luego de la instalación. Esto permite cambiar el teclado a una variedad de acabados, colores, configuraciones de botones y marcas personalizadas.

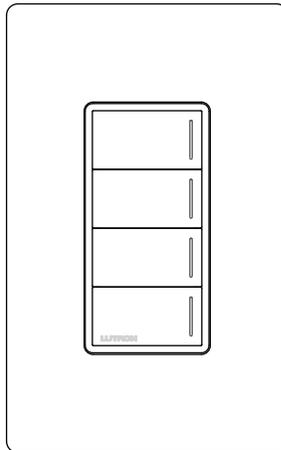
Sólo utilizar con placas de pared Lutron Designer (Claro). Las placas de pared se venden por separado. Las placas de pared Lutron Claro calzan a presión sin ningún medio visible de fijación.



Teclado de dos botones



Teclado de tres botones con Subir/Bajar



Teclado de cuatro botones

## Números de modelo

HRST-W*	Teclado configurado
STBK-W*	Kit de botones de reemplazo

\* Para obtener información de especificaciones consulte la página 5.

## Teclados Sunnata para HomeWorks

### Especificaciones

<b>Números de modelo</b>	Teclados: HRST-W Kits de botones de reemplazo: STBK-W
<b>Alimentación eléctrica</b>	120–277 V~ 50/60 Hz 0,25 A
<b>Consumo típico de energía</b>	0,25 W, 1,5 W máx. Condiciones del ensayo: Todos los LED iluminados, transmisión constante
<b>Aprobaciones reglamentarias</b>	cULus, NOM, FCC, IC, IFT, CE, UKCA
<b>Entorno</b>	Temperatura ambiental de operación: 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F), 0% a 90% de humedad, sin condensación. Sólo para uso bajo techo.
<b>Comunicaciones</b>	Los teclados se comunican con el sistema a través de radiofrecuencia (RF) de Clear Connect - Type X y deben estar ubicados a menos de 22,8 m (75 pies) de un procesador / puerta de enlace HomeWorks inalámbrico ubicado en el centro. Cada teclado Sunnata deberá tener al menos otros dos dispositivos Clear Connect - Type X no operados a batería a menos de 7,6 m (25 pies). Los dispositivos Clear Connect - Type X incluyen, por ejemplo, el procesador / puerta de enlace HomeWorks inalámbricos, atenuadores Sunnata, interruptores Sunnata y otros teclados Sunnata. Los atenuadores/interruptores accesorios no son dispositivos Clear Connect - Type X. Los dispositivos del sistema operan en una frecuencia de 2,4 GHz.
<b>Protección contra descargas electrostáticas</b>	Se comprobó que soportan descargas electrostáticas sin daño o pérdida de memoria, de acuerdo con la norma IEC 61000-4-2.
<b>Protección contra picos de voltaje transitorios</b>	Se comprobó que soportan picos de voltaje transitorios sin daños o pérdidas de operación, de acuerdo con la norma IEEE C62.41-1991 "Recommended Practice on Surge Voltages in Low-Voltage AC Power Circuits" (Práctica recomendada para picos de voltaje en circuitos de alimentación de CA de bajo voltaje).
<b>Interrupción del suministro eléctrico</b>	Memoria para falla de la alimentación eléctrica. Si se interrumpiera el suministro eléctrico, el teclado retornará a su estado anterior cuando se restablezca el suministro.
<b>Montaje</b>	Requiere una caja de empotrar de tipo E.U.A. Se recomienda una profundidad de 89 mm (3 ½ pulg), 57 mm (2¼ pulg) de profundidad como mínimo.
<b>Cableado</b>	Los teclados Sunnata para HomeWorks requieren una conexión de los cables del Vivo y el Neutro de 120–277 V~.
<b>Garantía</b>	Un año de garantía limitada. <a href="http://www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/warranty.pdf">www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/warranty.pdf</a>

### Características de diseño

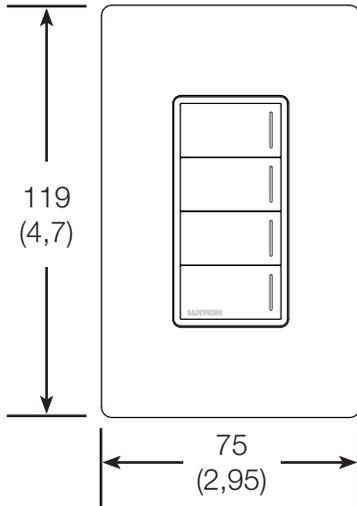
- Al pulsar un único botón, las luces AUMENTAN o DISMINUYEN hasta los niveles deseados y las persianas/cortinajes se abren o cierran hasta las posiciones deseadas.
  - Los niveles de luz y las posiciones de las persianas/cortinajes se pueden reajustar presionando y manteniendo pulsados los botones Subir/Bajar.
  - Programable para seleccionar niveles o posiciones predefinidos de escenarios o habitaciones.
  - Intensidad ajustable de los LED de estado mediante la programación del nivel del sistema.
  - Selección configurable de Subir/Bajar mediante software de programación.
    - Último botón pulsado (predeterminado): los dispositivos controlados por el último botón pulsado subirán/bajarán.
    - Doble pulsación: los dispositivos controlados por un botón pulsado dos veces subirán/bajarán.
    - Dispositivos programados: sólo los dispositivos programados con el botón subirán o bajarán.
- \* Para ver opciones de personalización adicionales, visite [engraving.lutron.com/sunnata](http://engraving.lutron.com/sunnata).

## Teclados Sunnata para HomeWorks

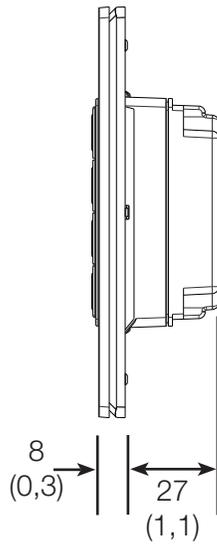
### Dimensiones

Todas las dimensiones se muestran en mm (pulg)

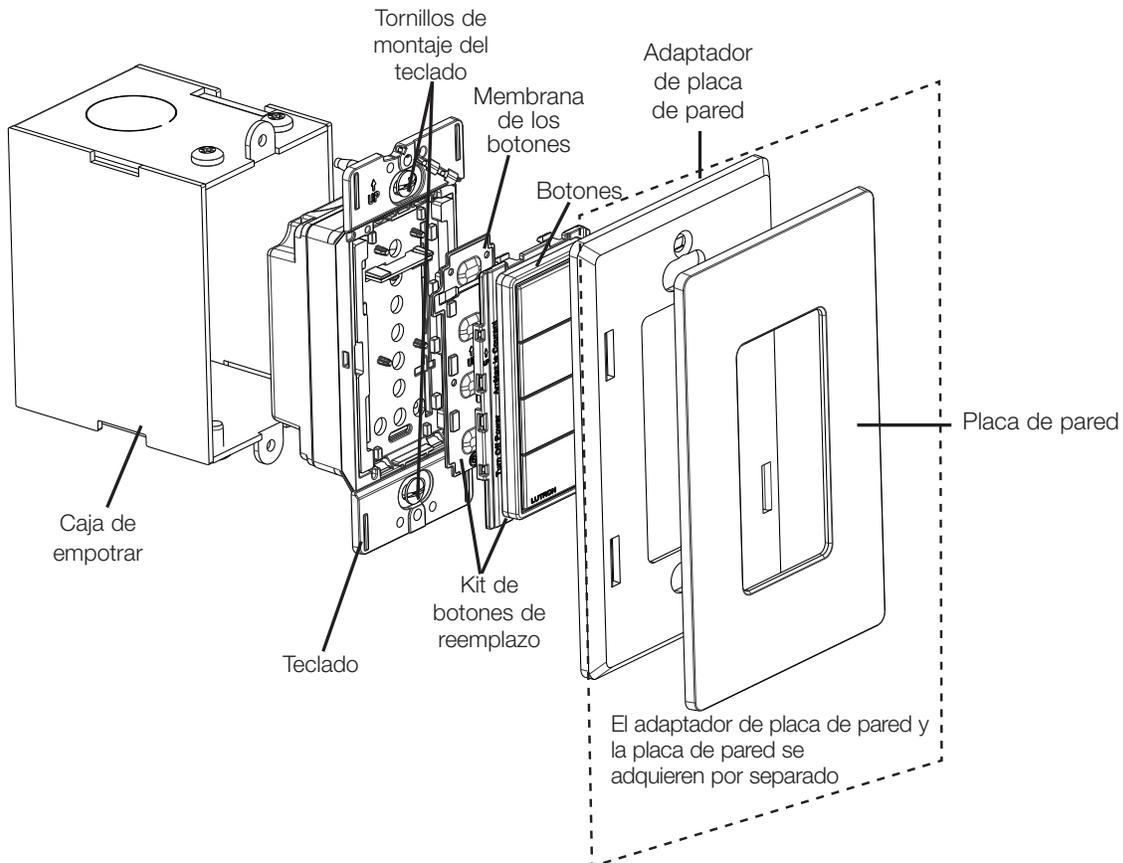
**Vista frontal**



**Vista lateral**

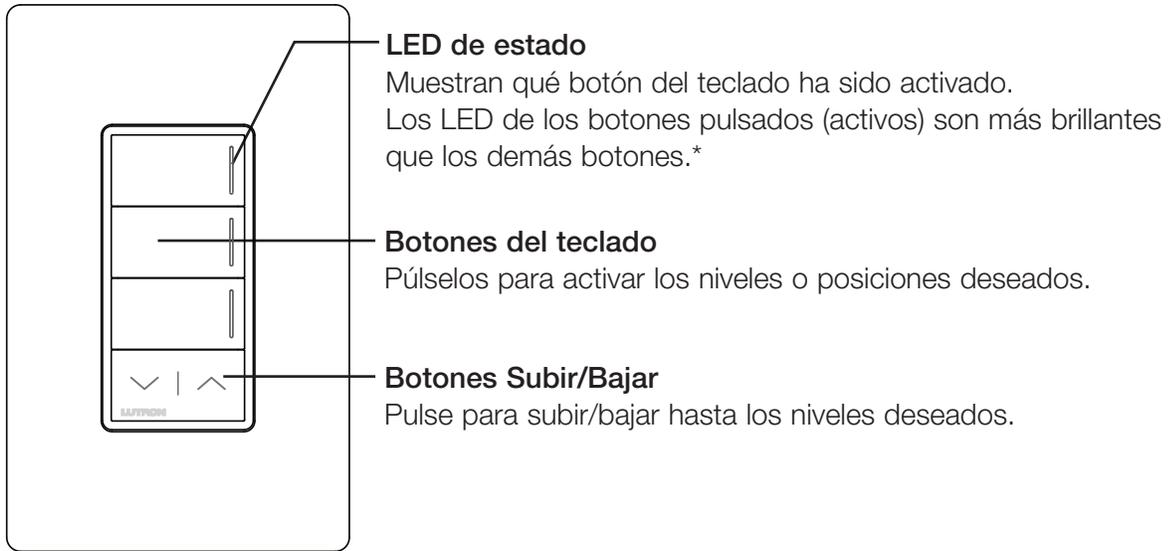


### Montaje e identificación de las piezas



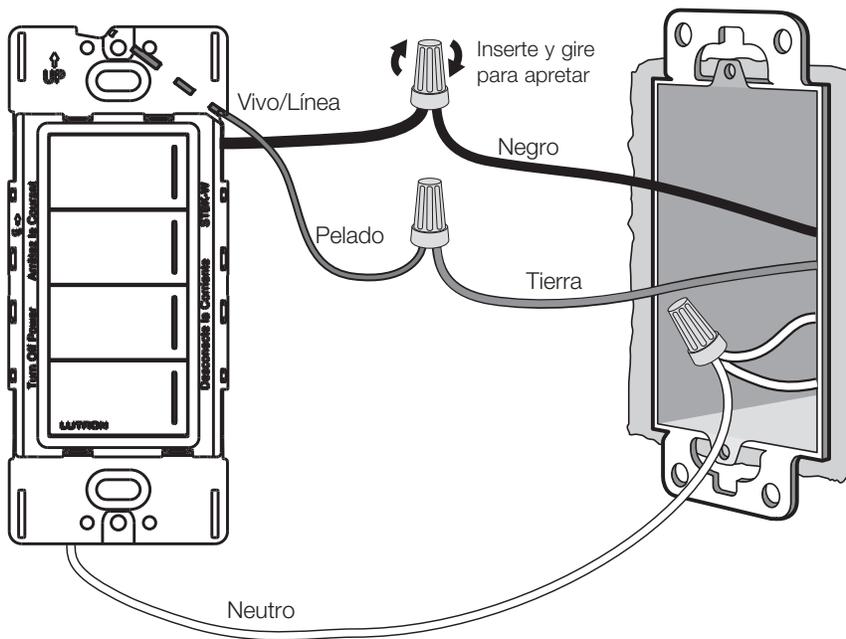
## Teclados Sunnata para HomeWorks

### Operación



\* Este comportamiento es programable en el software del sistema.

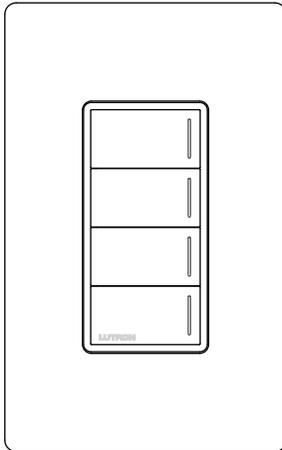
### Diagrama de cableado



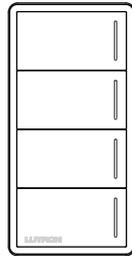
## Teclados Sunnata para HomeWorks

### Guía de selección de teclados

#### Componente

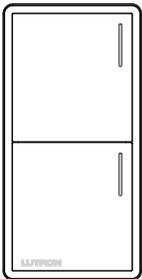


Teclado

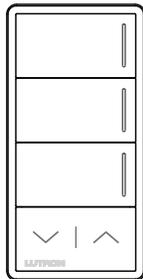


Kit de botones

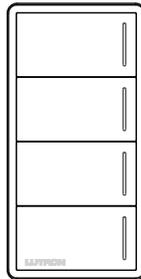
#### Configuración de los botones



Dos botones



Tres botones con  
Subir/Bajar



Cuatro botones

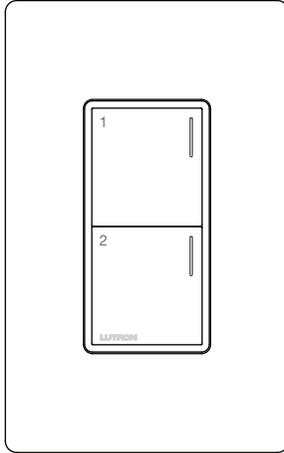
## Teclados Sunnata para HomeWorks

### Guía de selección de teclados (continuación)

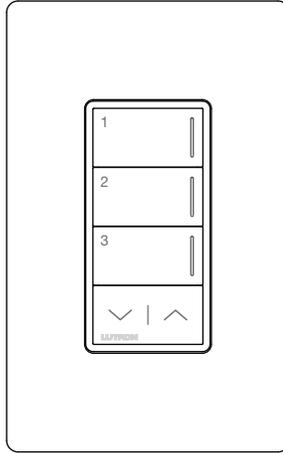
#### Texto/Iconos de los botones

##### Definidos por Lutron (predeterminado)

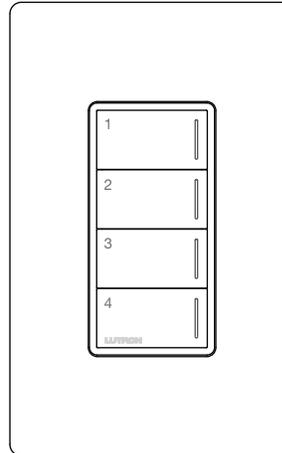
A continuación se muestra el texto de marcación definido por Lutron. Estos modelos de teclado incluyen un cupón de personalización canjeable que permite solicitar un kit de botones con diseño personalizado en un momento posterior por medio del software Designer de Lutron.



Dos botones



Tres botones con  
Subir/Bajar



Cuatro botones

##### Personalizados (kits de botones de reemplazo)

La personalización final deberá ser especificada en myProjects. Para obtener opciones de personalización visite [engraving.lutron.com/sunnata](http://engraving.lutron.com/sunnata). La personalización debe definirse en el momento de efectuar el pedido.

Nota: Los pedidos de teclados y kits de botones no pueden ser fabricados hasta que se reciba la personalización de la impresión.

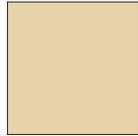
# Teclados Sunnata para HomeWorks

## Colores y acabados

### Acabados brillantes



Blanco  
WH



Marfil  
IV

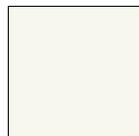


Almendra  
claro  
LA



Negro  
BL

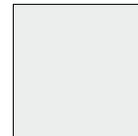
### Acabados satinados



Blanco  
Brillante  
BW



Blanco Glaciar  
GL



Nieve  
SW



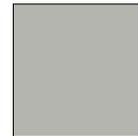
Blanco  
Arquitectonico  
RW



Gris Lunar  
LG



Vapor  
MI



Piedra  
PB



Adoquín Gris  
CS

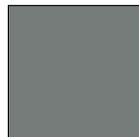
- Debido a limitaciones de marcación, no se puede garantizar que los colores y los acabados que se muestran coincidan perfectamente con los colores verdaderos del producto.

- Hay disponibles llaveros de colores para permitir una concordancia de colores más precisa:

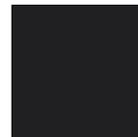
Acabados brillantes: DG-CK-1

Acabados satinadas: SF-CK-1

Para concordar las placas de pared y los accesorios, visite [lutron.com/claro](http://lutron.com/claro)



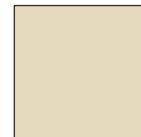
Slate Gris  
SL



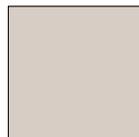
Medianoche  
MN



Blanco Hueso  
BI



Arena  
SD



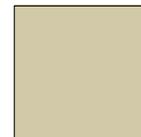
Taupe  
TP



Gris Calido  
PM



Arcilla  
CY



Salvia  
SA



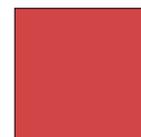
Espresso  
EP



Trufa  
TF



Oceano  
Profundo  
DE



Rojo  
SR