

Personalización de MyLevel del atenuador Sunnata

Modelos de Sunnata

- ST-PRO-N Atenuador Sunnata PRO STCL-153P Atenuador Sunnata LED+
 RRST-PRO-N Atenuador RF de Sunnata STCL-153M Atenuador Sunnata LED+
 HRST-PRO-N Atenuador RF de Sunnata

Información general

La personalización de MyLevel le brinda la posibilidad de personalizar su atenuador táctil Sunnata. Desde el atenuador principal, puede ajustar el brillo de la barra de luz y establecer un nivel favorito mediante el menú de Funcionalidades. Antes de ajustar estas funcionalidades, es importante contar con una buena comprensión de las funcionalidades avanzadas. La personalización de MyLevel no puede ser ingresada desde un atenuador accesorio. Los atenuadores accesorios adaptarán la configuración del atenuador principal.

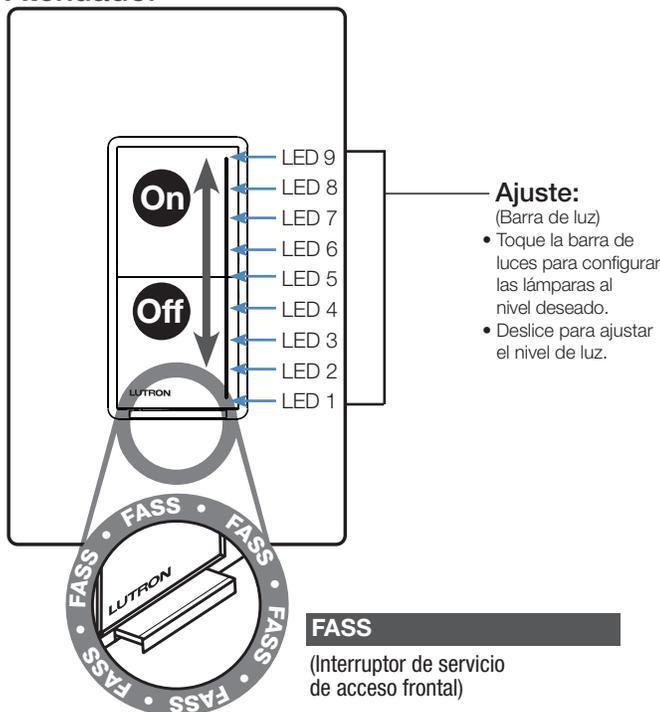
Identifique su atenuador principal:

Tire del FASS (Interruptor de Servicio de Acceso Frontal) hacia afuera y empujelo nuevamente hacia adentro. Si la barra de luz parpadea, este es su atenuador principal. De lo contrario, diríjase a la siguiente ubicación en su instalación y repita hasta que encuentre su atenuador principal.

Ajuste fácilmente su atenuador en cinco pasos:

1. Ingrese al menú Funcionalidades
2. Seleccione la funcionalidad que desea modificar
3. Modifique la funcionalidad
4. Guarde la configuración
5. Salir

Atenuador



Glosario: 2

Ajuste de la intensidad máxima: [Ajuste el máximo nivel de luz de la carga.](#) 3

Ajuste de la intensidad mínima: [Ajuste el mínimo nivel de luz de la carga.](#) 4

Modo de fase seleccionable (sólo PRO-N): [Seleccionar para operar en fase de atenuación directa o inversa](#) 5

Nivel de luz predefinido: [Cambie el comportamiento del dispositivo cuando se pulsa el botón ON en el estado OFF \(apagado\) a ON \(encendido\).](#) 7

Brillo de la barra de luz: [Seleccione entre brillo alto, medio y bajo de la barra de luz del control.](#) 10

Indicador de nivel de luz / Luz ubicadora: [Seleccione entre ON \(encendida\) y OFF \(apagada\) para la barra de luces cuando no está interactuando con el control.](#) 12

Restaurar la configuración predeterminada de fábrica: [Retorne el control a su configuración original.](#) 14

Funcionalidades del sistema: 14

Configuración predeterminada

Funcionalidad	Predeterminado
Ajuste de la intensidad máxima	Nivel más alto del rango de ajuste
Ajuste de la intensidad mínima	Nivel medio del rango de ajuste
Indicador de nivel de luz/Luz ubicadora	ON/ON (ENCENDIDO/ENCENDIDO)
Brillo de la barra de luz	Brillo medio
Nivel de luz predefinido	La pulsación del botón de ON (encendido) siempre configura las luces a pleno (valor predefinido bloqueado de la intensidad máxima)

Glosario

Modo de cambio de funcionalidad
Configuración predeterminada
Valor predeterminado de fábrica

FASS

Destellando rápidamente

Destellando lentamente

Ajuste de la intensidad máxima
Barra de luz

Indicador de nivel de luz

Carga
Luz ubicadora
Preselección bloqueada

Ajuste de la intensidad mínima
Operación Normal

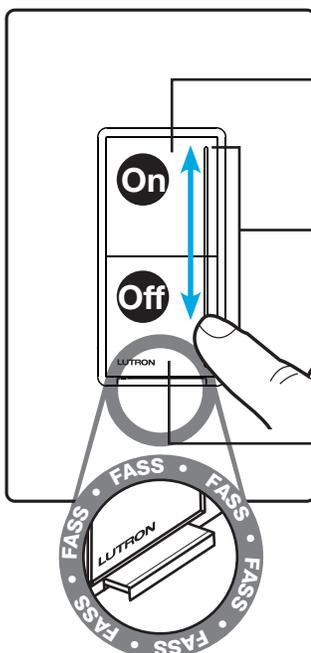
Modo de selección de fase

Pulse y mantenga pulsado

Deslice

Pulse
Toque
Preselección desbloqueada

Le permite al usuario modificar la funcionalidad seleccionada.
 La manera en que opera la funcionalidad cuando el control se utiliza por primera vez.
 La manera en que operan todas las funcionalidades cuando el control se utiliza por primera vez.
 Pestaña en la parte inferior del control, requerida para extraerlo a fin de reemplazar las bombilla de luz cambiando las funcionalidades avanzadas; también conocida como *Brecha de aire*.
 La barra de luz del atenuador destella ~8 veces por segundo.
 Esto indica que el usuario está listo para modificar la funcionalidad seleccionada.
 La barra de luz del atenuador destella ~4 veces por segundo.
 Esto indica que el usuario está listo para seleccionar la funcionalidad que desearía cambiar.
 El nivel de luz más alto alcanzable al que puede ser ajustado el control.
 La barra pequeña en el lado superior derecho de la paleta del atenuador Sunnata. Consulte el siguiente diagrama.
 La barra de luz se ilumina para mostrar el nivel de carga actual cuando la carga está encendida y el control no se ha tocado durante aproximadamente 2 segundos.
 Las bombillas de luz que está controlando el control.
 Toda la barra de luz se ilumina débilmente cuando la carga está OFF (apagada).
 Una configuración programable del nivel de luz a la cual se activará el control luego de tocar una vez el botón ON (encender).
 El nivel de luz más bajo alcanzable al que puede ser ajustado el control.
 Uso normal del control (ON/OFF [encender/apagar], toque); Las luces indicadoras no destellarán.
 Permite la selección de atenuación de fase directa o inversa. El encendido predeterminado del atenuador de fase seleccionable es en fase inversa (sólo PRO-N).
 Activación prolongada del botón ON/OFF (encender/apagar) durante un período especificado de tiempo.
 Haga leve contacto con el control y desplace el dedo hacia arriba o hacia abajo sin presionar ningún botón.
 Activación momentánea del botón ON/OFF (encender/apagar). Menos de 1 segundo.
 Haga leve contacto con el control pero no presione ningún botón.
 Una configuración del nivel de luz que permite que el control se ON (encienda) a la última configuración atenuada al tocar una vez el botón ON (encender). El control almacena la configuración del nivel de luz luego de permanecer allí durante un segundo. Cuando la carga esté apagada, un único LED brillará más que el resto para indicar el nivel guardado.



On

- Predeterminado: Las luces pasan al brillo pleno o al nivel predefinido programado
- En cualquier momento: pulse dos veces para pasar a brillo pleno

Ajustar:
 (Barra de luz)

- Toque la barra de luz para configurar las lámparas al nivel deseado
- Deslice para ajustar el nivel de luz
- No apagará las luces

Off

- Acción predeterminada: las luces se apagan
- Pulse y mantenga pulsado durante más de 1 segundo:
 Tiempo de retraso largo hasta APAGADO (30 segundos de demora)

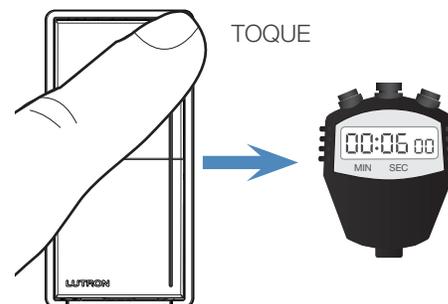
FASS*
 (Interruptor de servicio de acceso frontal)
 Tire de la lengüeta hacia afuera para cambiar la bombilla de la habitación.

Acceso directo al ajuste de la intensidad máxima

Esta funcionalidad le permite al usuario determinar el máximo nivel de luz y ajustar la configuración acordeamente. Se utiliza típicamente para evitar un comportamiento no deseado de la lámpara cerca de la intensidad máxima o para reducir el consumo de energía.

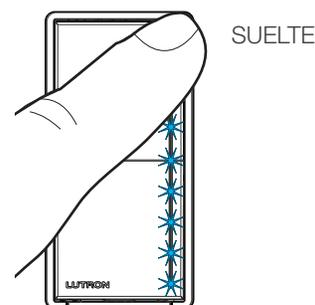
Configuración predeterminada: Nivel más alto del rango de ajuste.

1. Para ingresar a **Ajuste de la intensidad máxima**, toque continuamente la parte superior de la barra de luz durante aproximadamente 6 segundos. (NO oprima el botón de **On**.) El dispositivo pasará a la intensidad máxima y la barra de luz comenzará a **destellar lentamente** (~4 veces/segundo).

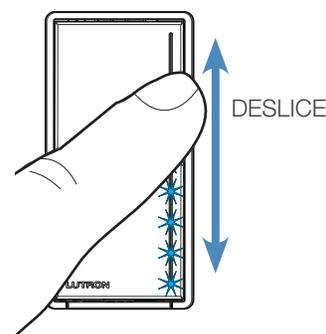


2. Retire su dedo y la barra de luz comenzará a **destellar rápidamente** (~8 veces/segundo) indicando el nivel actual del ajuste de la intensidad máxima.

Nota: El control saldrá automáticamente del modo de ajuste de la intensidad máxima luego de 1 minuto de inactividad.

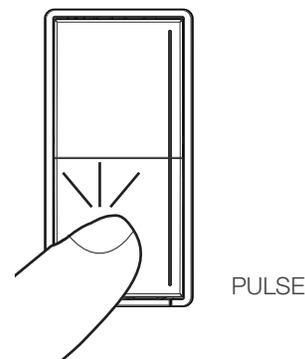


3. **Deslice** su dedo hacia arriba o hacia abajo en la barra de luz para ajustar el nivel máximo de luz (intensidad máxima). La configuración del ajuste sigue a su dedo a medida que se va ajustando.



4. Una vez que el nivel máximo de luz sea aceptable, **pulse** el botón **Off** para confirmar su configuración y pasar a **Operación Normal**.

Nota: Si en algún momento no estuviera satisfecho con la configuración que ha logrado, puede [Restaurar la configuración predeterminada de fábrica](#). Para obtener detalles consulte la página 14.

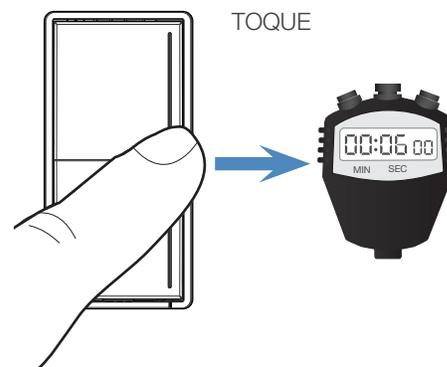


Acceso directo al ajuste de la intensidad mínima

Esta funcionalidad minimiza el parpadeo y el efecto estroboscópico¹ de la bombilla LED cuando el atenuador está al mínimo nivel de luz. Esta funcionalidad puede también utilizarse para configurar una preferencia personal.

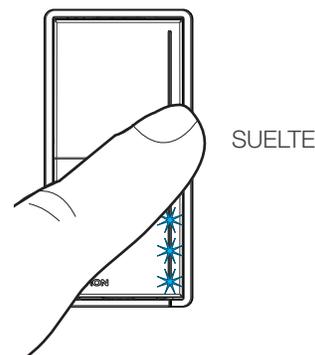
Configuración predeterminada: Nivel medio del rango de ajuste.

1. Para ingresar a **Ajuste de la intensidad mínima**, toque continuamente el centro de la barra de luz **durante aproximadamente 6 segundos**. (NO oprima los botones **On** o **Off**.) El dispositivo pasará a la intensidad mínima y la barra de luz comenzará a **destellar lentamente** (~4 veces/segundo).

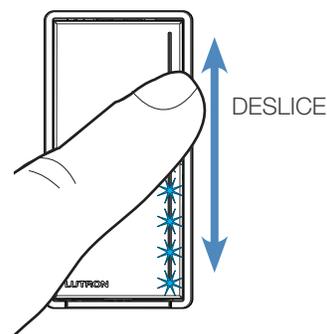


2. Retire su dedo y la barra de luz comenzará a **destellar rápidamente** (~8 veces/segundo) indicando el nivel actual del ajuste de la intensidad mínima.

Nota: El control saldrá automáticamente del modo de ajuste de la intensidad mínima **luego de 1 minuto** de inactividad.

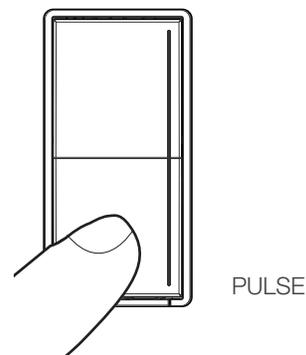


3. **Deslice** su dedo hacia arriba o hacia abajo en la barra de luz para ajustar el nivel mínimo de luz (Intensidad mínima). La configuración del ajuste sigue a su dedo a medida que se va ajustando.



4. Una vez que el nivel mínimo de luz sea aceptable, **pulse** el botón **Off** para confirmar su configuración y pasar a **Operación Normal**.

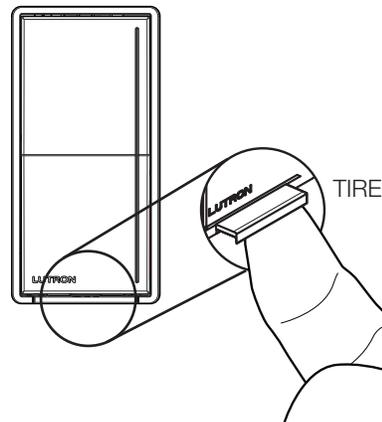
Nota: Si en algún momento no estuviera satisfecho con la configuración que ha logrado, puede [Restaurar la configuración predeterminada de fábrica](#). Para obtener detalles consulte la página 14.



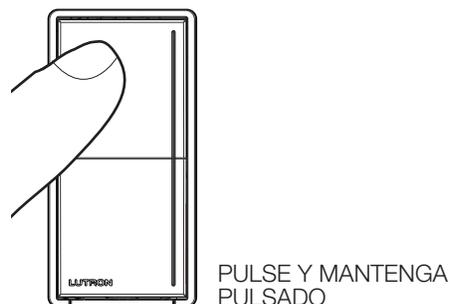
¹ Ocurre cuando el ajuste de la intensidad mínima se configura demasiado bajo para las capacidades de diseño de una bombilla determinada, lo que puede acortar la vida útil de la lámpara.

Modo de fase seleccionable (sólo PRO-N)

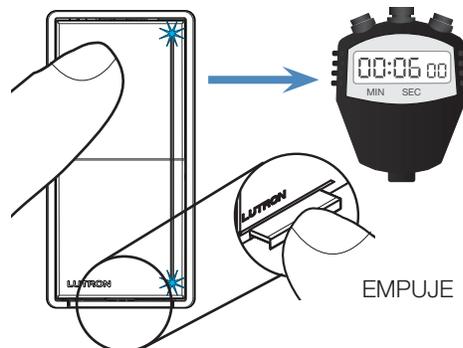
1. **Tire** hacia afuera del interruptor de servicio de acceso frontal (**FASS**) a la posición abierta.



2. **Pulse y mantenga pulsado** el botón **On**. (Presione el lado izquierdo del botón para no afectar por error a la barra de luz.)



3. Mientras continúa **manteniendo pulsado** el botón **On**, **empuje** el interruptor de servicio acceso frontal (**FASS**) hacia la posición cerrada. Continúe **manteniendo pulsado** el botón **On** durante **aproximadamente 6 segundos** hasta que el LED 1 y el LED 9 comiencen a destellar.



(continúa en la página siguiente . . .)

Modo de fase seleccionable (sólo PRO-N)

(continuación)

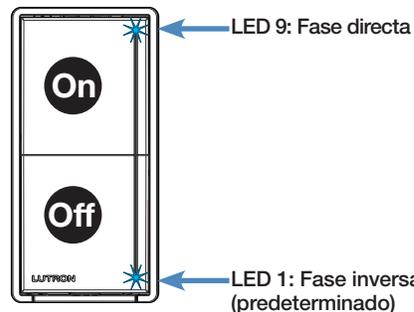
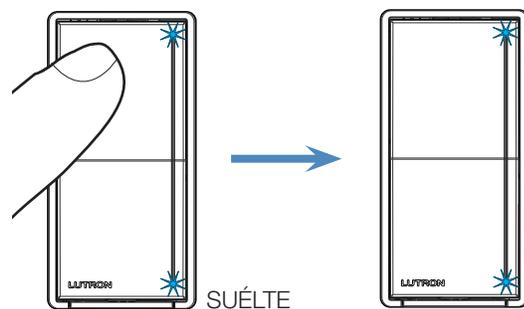
4. **Suelte** el botón **On** y el **LED 1** o el **LED 9** continuarán **destellando lentamente** (~4 veces/segundo) para indicar el modo de fase actual.

- LED 9 - Fase directa

- LED 1 - Fase inversa (**predeterminado**)

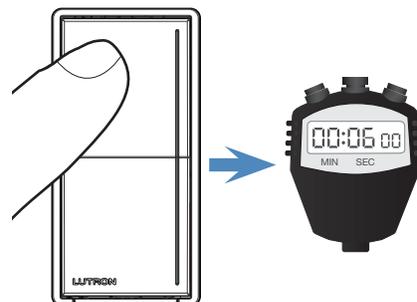
Toque la barra de luz para seleccionar la fase deseada.

Nota: El control saldrá automáticamente del modo de ajuste de la intensidad mínima luego de 1 minuto de inactividad.



Salir del modo de selección de fase

5. **Pulse y mantenga pulsado** el botón **On** durante **aproximadamente 6 segundos** para guardar y salir.



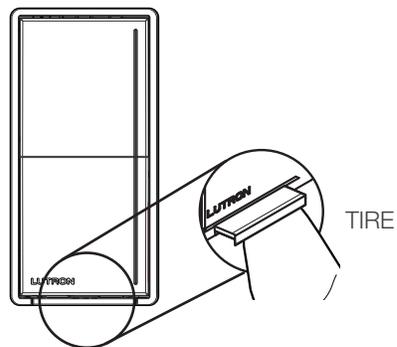
Nivel de luz predefinido

Cambiar el comportamiento del dispositivo cuando se pulsa el botón **On** en el estado **Off**.

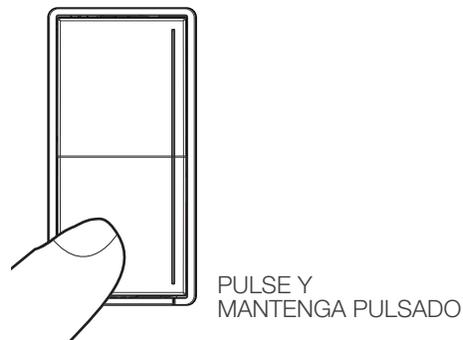
- **Preselección desbloqueada (preselección del último nivel)** indica que el dispositivo se **On** a su último nivel de **On** antes de **Off**. Este nivel está indicado por un LED que brilla más intensamente en el estado de la luz ubicadora.
- **Preselección bloqueada** indica que el dispositivo se **On** a un nivel especificado por el usuario.

Configuración predeterminada: La pulsación del botón de **On** siempre configura las luces a pleno (valor predefinido bloqueado de la intensidad máxima).

1. **Tire** hacia afuera del interruptor de servicio de acceso frontal (**FASS**) a la posición abierta.



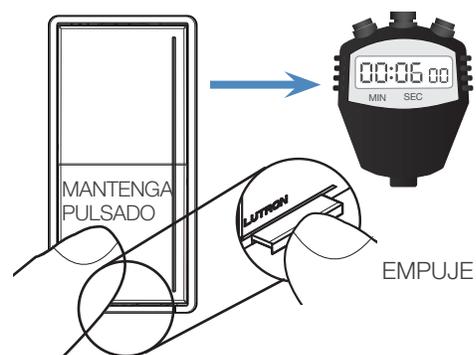
2. **Pulse y mantenga pulsado** el botón **Off**. (Presione el lado izquierdo del botón para no afectar por error a la barra de luz.)



(continúa en la página siguiente . . .)

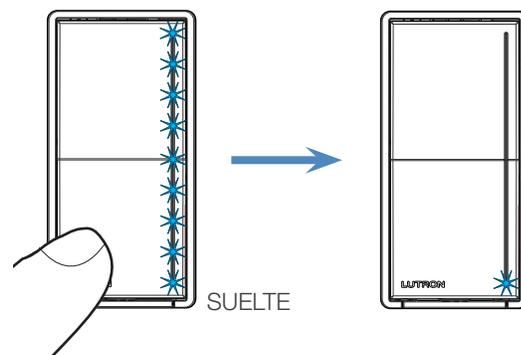
Nivel de luz predefinido (continuación)

3. Mientras continúa **manteniendo pulsado** el botón **Off**, **empuje** el interruptor de servicio de acceso frontal (**FASS**) hacia la posición cerrada. Continúe **manteniendo pulsado** el botón **Off** **durante aproximadamente 6 segundos**. La barra de luz estará **destellando lentamente** (~4 veces/segundo).

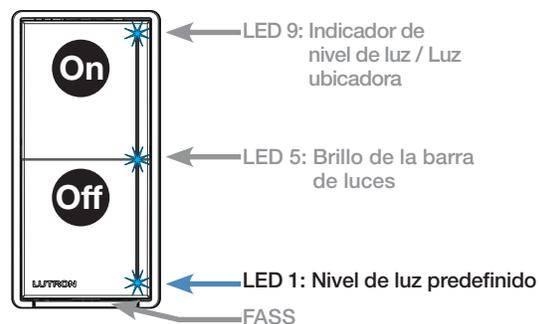


4. **Suelte** el botón **Off** y el **LED 1** continuará **destellando lentamente** (~4 veces/segundo).

Nota: El control saldrá automáticamente **de este menú** luego de **1 minuto** de inactividad.



5. Mientras el LED 1 esté **destellando lentamente** (~4 veces/segundo) **pulse** el botón **Off**. Algunos LED estarán destellando rápidamente para indicar la configuración predefinida actual.



(continúa en la página siguiente . . .)

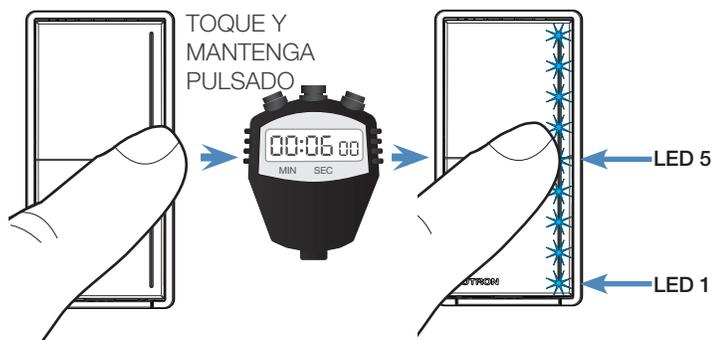
Nivel de luz predefinido (continuación)

Escoja ya sea . . .

6. a. Preselección desbloqueada

Las luces se encienden al nivel en el que estaban la última vez que fueron apagadas.

Toque y mantenga pulsado el centro de la barra de luz **durante 6 segundos** hasta que los LED comiencen a iluminarse secuencialmente.

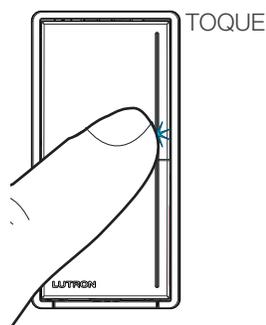


O

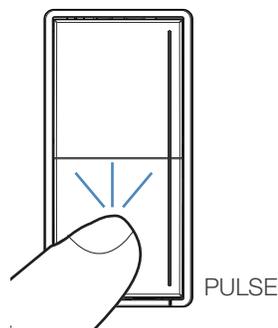
b. Preselección bloqueada

Las luces se encienden a este nivel especificado sin importar en qué nivel estuvieran la última vez que se apagaron.

Toque cualquier parte de la barra de luz para seleccionar una preselección a bloquear. La barra de luz estará **destellando rápidamente** (~8 veces/segundo) para indicar el nivel de luz predefinido protegido.



7. **Pulse** el botón **Off** para confirmar y guardar su configuración.



8. **Pulse y mantenga pulsado** el botón **Off** durante **aproximadamente 6 segundos** para retornar a la **Operación Normal**.

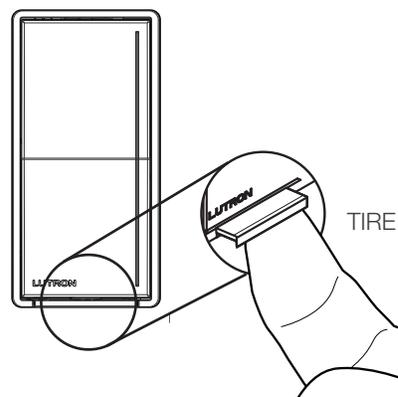


Modo de brillo de la barra de luz

Ajuste el brillo de los LED de la barra de luz en los estados Activo, Indicador de nivel de luz y Luz ubicadora. Seleccionar entre brillo alto, medio y bajo de la barra de luz del control.

Configuración predeterminada: Brillo medio

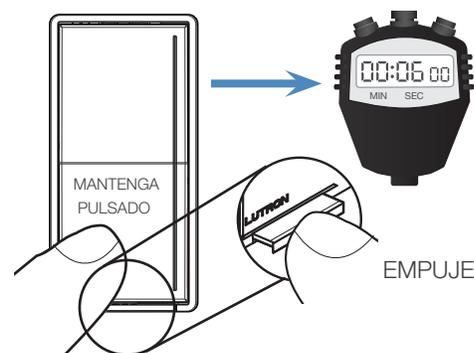
1. **Tire** hacia afuera del interruptor de servicio de acceso frontal (**FASS**) a la posición abierta.



2. **Pulse y mantenga pulsado** el botón **Off**. (Presione el lado izquierdo del botón para no afectar por error a la barra de luz.)

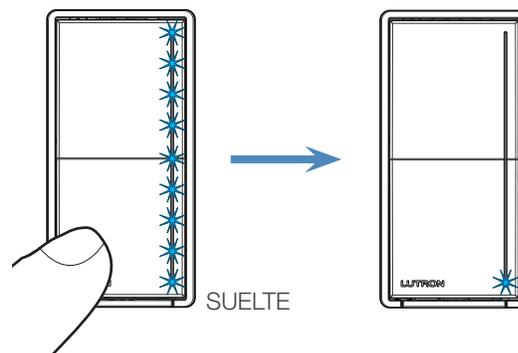


3. Mientras continúa **manteniendo pulsado** el botón **Off**, **empuje** el interruptor de servicio de acceso frontal (**FASS**) hacia la posición cerrada. Continúe **manteniendo pulsado** el botón **Off** durante **aproximadamente 6 segundos**. La barra de luz estará **destellando lentamente** (~4 veces/segundo).



4. **Suelte** el botón **Off** y el **LED 1** continuará **destellando lentamente** (~4 veces/segundo).

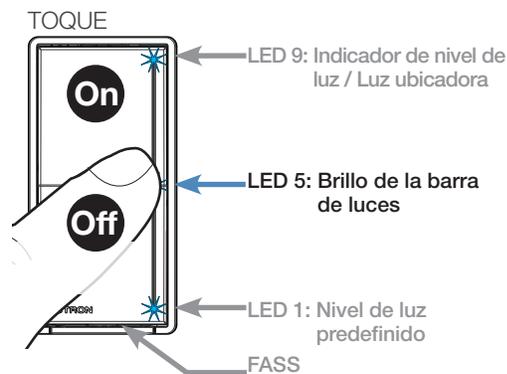
Nota: El control saldrá automáticamente de este menú luego de **1 minuto** de inactividad.



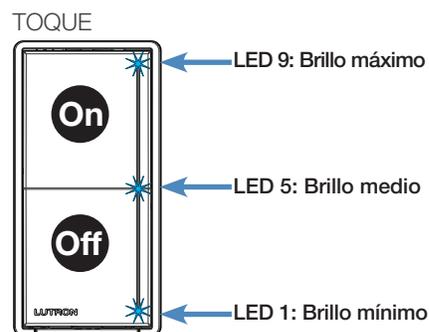
(continúa en la página siguiente . . .)

Modo de brillo de la barra de luz (continuación)

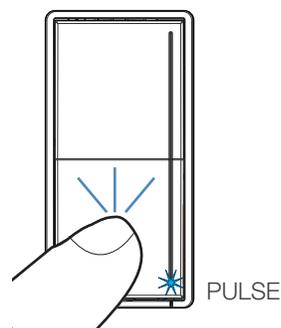
5. Seleccione el menú **Brillo de la barra de luz tocando** el LED 5 y el botón **Off**. Un LED destellará rápidamente para indicar la configuración actual del brillo de la barra de luz.



6. **Toque** la barra de luz en el área del LED correspondiente a su selección.



7. Toque el botón **Off** para confirmar y guardar su configuración.



8. **Pulse y mantenga pulsado** el botón **Off** durante aproximadamente **6 segundos** para retornar a la **Operación Normal**.



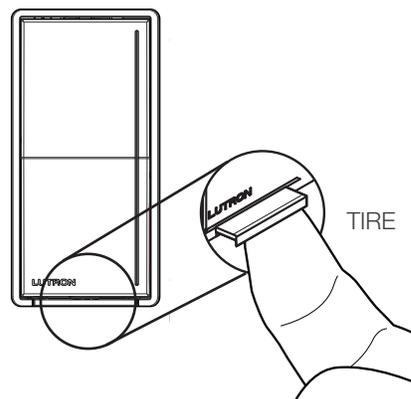
Modo del Indicador de nivel de luz/luz ubicadora

Esta funcionalidad puede habilitar o deshabilitar Indicador del nivel de luz y Luz ubicadora.

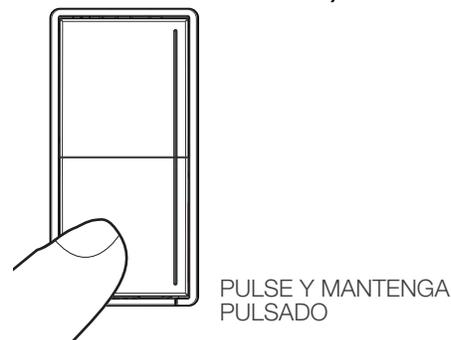
- **Indicador de nivel de luz:** Comportamiento de la barra de luz cuando la carga está ON (encendida) y no ha sido tocada durante aproximadamente 2 segundos.
- **Luz ubicadora:** Comportamiento de la barra de luz cuando la carga está OFF (apagada).

Configuración predeterminada: ON/ON (ENCENDIDO/ENCENDIDO)

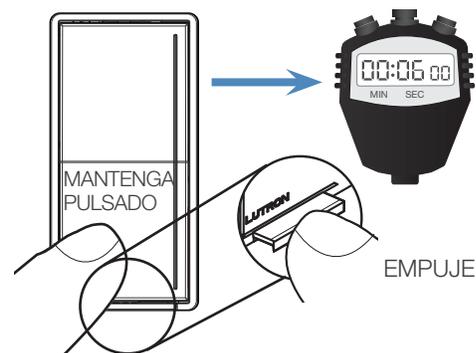
1. **Tire** hacia afuera del interruptor de servicio de acceso frontal (**FASS**) a la posición abierta.



2. **Pulse y mantenga pulsado** el botón **Off**. (Presione el lado izquierdo del botón para no afectar por error a la barra de luz.)

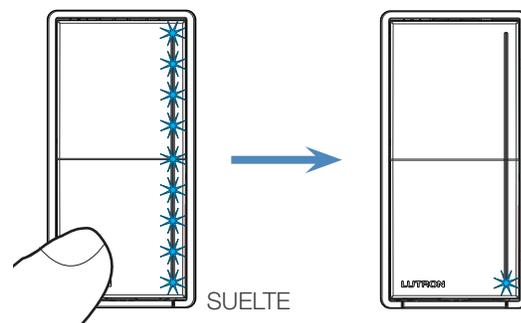


3. Mientras continúa **manteniendo pulsado** el botón **Off**, **empuje** el interruptor de servicio de acceso frontal (**FASS**) hacia la posición cerrada. Continúe **manteniendo pulsado** el botón **Off** durante **aproximadamente 6 segundos**. La barra de luz estará **destellando lentamente** (~4 veces/segundo).



4. **Suelte** el botón **Off** y el **LED 1** continuará **destellando lentamente** (~4 veces/segundo).

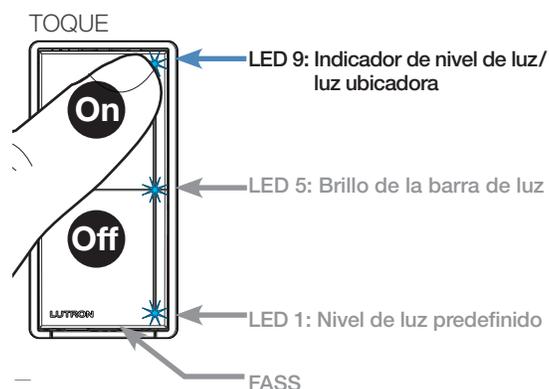
Nota: El control saldrá automáticamente **de este menú** luego de **1 minuto** de inactividad.



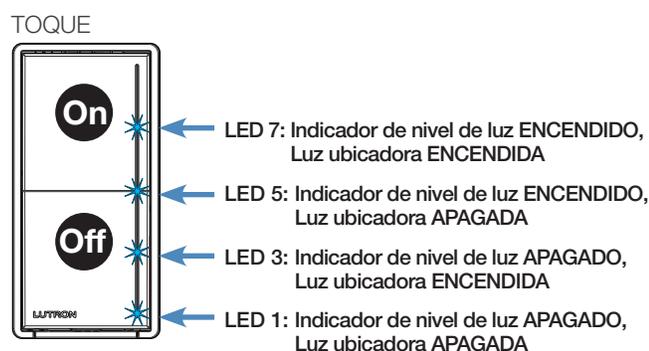
(continúa en la página siguiente . . .)

Modo del Indicador de nivel de luz/luz ubicadora (continuación)

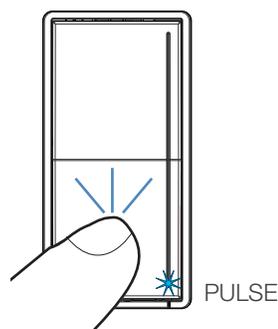
5. Seleccione el menú **Indicador del nivel de luz/Luz ubicadora** tocando el LED 9 y el botón **Off**. Un LED comenzará a destellar rápidamente para indicar la configuración actual del indicador del nivel de luz.



6. **Toque** la barra de luz en el área del LED correspondiente a su selección.



7. **Pulse** el botón **Off** para confirmar y guardar su configuración.



8. **Pulse y mantenga pulsado** el botón **Off** durante aproximadamente 6 segundos para retornar a la Operación Normal.



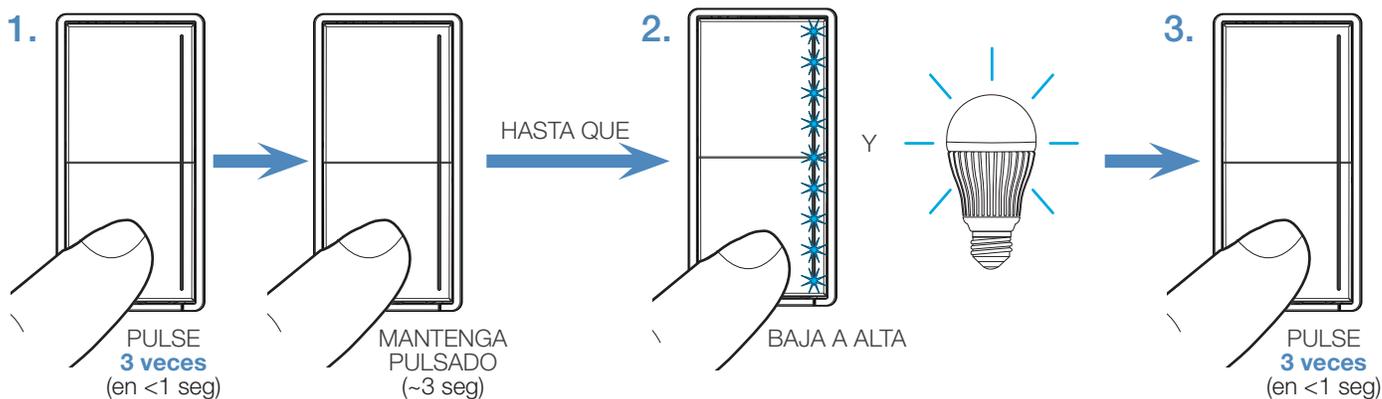
Restaurar la configuración predeterminada de fábrica

El atenuador puede ser retornado a su configuración original de fábrica. Esto le permite al cliente una experiencia libre de riesgos para probar múltiples configuraciones.

Configuración predeterminada

Funcionalidad	Predeterminado
Ajuste de la intensidad máxima	Nivel más alto del rango de ajuste
Ajuste de la intensidad mínima	Nivel medio del rango de ajuste
Indicador de nivel de luz/ luz ubicadora	ON/ON (ENCENDIDO/ENCENDIDO)
Brillo de la barra de luz	Brillo medio
Nivel de luz predefinido	La pulsación del botón On siempre configura las luces a pleno (valor predefinido bloqueado de la intensidad máxima)

1. **Pulse tres veces rápidamente** el botón **Off** **manteniéndolo presionado** en la última pulsación.
2. **Continúe manteniendo** pulsado hasta que la barra de luz y la carga de iluminación comiencen a **aumentar desde bajo a alto** en aproximadamente tres segundos.
3. Inmediatamente **pulse tres veces** de nuevo el botón **Off** y **suéltelo**.
4. La barra de luz y la carga de iluminación comenzarán a aumentar desde bajo a alto tres veces, el centro de la barra de luz destellará y las luces se apagarán y luego se encenderán nuevamente a su intensidad máxima.



Funcionalidades del sistema (sólo modelos HRST- y RRSST-)

Nota: Si se lo configura como parte de un sistema, las especificaciones de fase y los niveles de ajuste de la intensidad mínima realizados en el atenuador serán sobrescritos por el software del sistema.

RRST-PRO-N - Para su uso en un sistema RadioRA 3, consulte la Guía de introducción: www.lutron.com/RA3support

Algunas funcionalidades del comportamiento del atenuador sólo pueden ser ajustadas por medio del software Designer de Lutron.

1. **Velocidad de desvanecimiento hasta ON/OFF:** La velocidad a la que la carga se ON o OFF desde su estado anterior.
2. **Tiempo de desvanecimiento prolongado hasta apagado demorado (DLFTO):** Permite controlar la rapidez/lentitud con la que la carga comienza el inicio de la secuencia de atenuación. Este parámetro retrasa el tiempo entre el momento en que se presiona el botón (operación normal) y el momento en que las luces inician verdaderamente el proceso de Desvanecimiento hasta el **Off**.

Lutron, FASS, MyLevel, RadioRA 3, y Sunnata son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Lutron Electronics Co., Inc. en E.U.A. y/o en otros países.

Números de contacto de Lutron

CENTRO DE OPERACIONES MUNDIAL E.U.A.

Lutron Electronics Co., Inc.
7200 Suter Road
Coopersburg, PA 18036-1299
TEL: +1.610.282.3800
FAX: +1.610.282.1243
support@lutron.com
www.lutron.com/support

Asistencia al cliente en Norteamérica y Sudamérica

E.U.A., Canadá y el Caribe:
1.844.LUTRON1 (1.844.588.7661)
México:
+1.888.235.2910
América Central y del Sur:
+1.610.282.6701

REINO UNIDO Y EUROPA:

Lutron EA Limited
125 Finsbury Pavement
4to piso, Londres EC2A 1NQ
Reino Unido
TEL: +44.(0)20.7702.0657
FAX: +44.(0)20.7480.6899
TELÉFONO GRATUITO (Reino Unido):
0800.282.107
Asistencia técnica: +44.(0)20.7680.4481
lutronlondon@lutron.com

ASIA:

Lutron GL Ltd.
390 Havelock Road
#07-04 King's Centre
Singapore 169662
TEL: +65.6220.4666
FAX: +65.6220.4333
Asistencia técnica: 800.120.4491
lutronsea@lutron.com

Líneas de asistencia técnica inmediata en Asia

China septentrional:
10.800.712.1536
China meridional: 10.800.120.1536
Hong Kong: 800.901.849
Indonesia: 001.803.011.3994
Japón: +81.3.5575.8411
Macao: 0800.401
Taiwán: 00.801.137.737
Tailandia: 001.800.120.665853
Otros países: +65.6220.4666