

Guía del usuario de la aplicación

Versión 1.2

Abril 2025

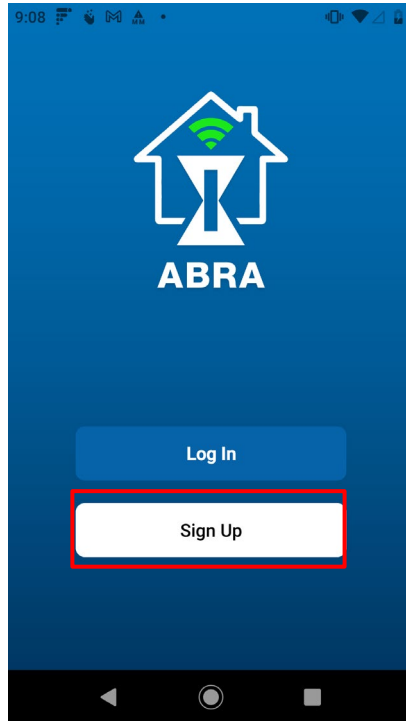


Tabla de Contenidos

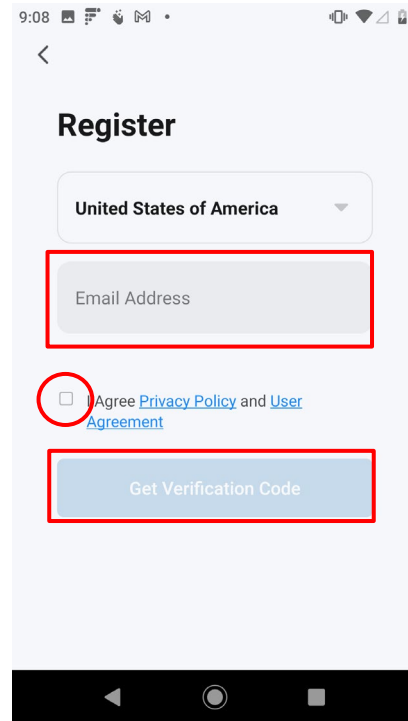
- Primeros pasos
- Gestión de salas
- Agregar y Organizar Focos Inteligentes
- Control de Bombillas Inteligentes
- Agrupación de Focos Inteligentes
- Agregar y Organizar Enchufes Inteligentes
- Agregar y organizar interruptores de pared
- Creando Escenas de Iluminación
- Adición y Uso del Interruptor de Superficie
- Usando ABRA con Amazon Alexa
- Uso de ABRA con Google Home
- Usando ABRA con Atajos de Siri
- Integración de Alexa + Surface Switch para Control de Iluminación de 3ª Parte

SECCIÓN: PRIMEROS PASOS

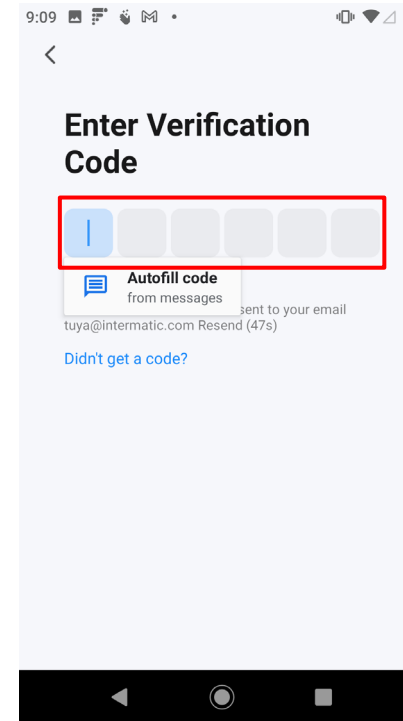
Primeros pasos



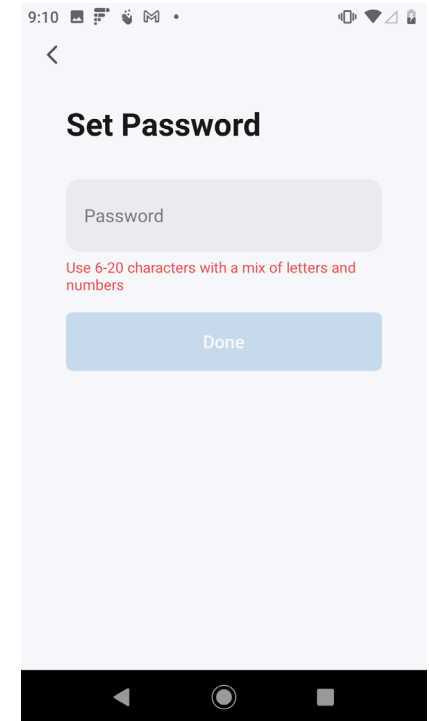
- Descargue la aplicación Intermatic ABRA de App Store o Google Play
- Abra la aplicación a la pantalla de inicio de sesión
- Crear una nueva cuenta



- Ingrese la dirección de correo electrónico y acepte los términos de uso
- Toque el botón "Obtener código de verificación" para activar un correo electrónico automatizado que contiene un código de 6 dígitos
- Verificar correo electrónico para código de verificación



- Ingrese código de verificación dentro de la aplicación
- El servidor confirmará que el código es correcto



- Ingrese una contraseña para completar el proceso de configuración/registro de cuenta

Vista general de la aplicación: Pantalla de inicio

La "Barra de Salas" se desplaza de izquierda a derecha para navegar rápidamente a cualquier Sala o Espacio configurado en su casa

Nota: Seis salas de muestra se incluyen de forma predeterminada

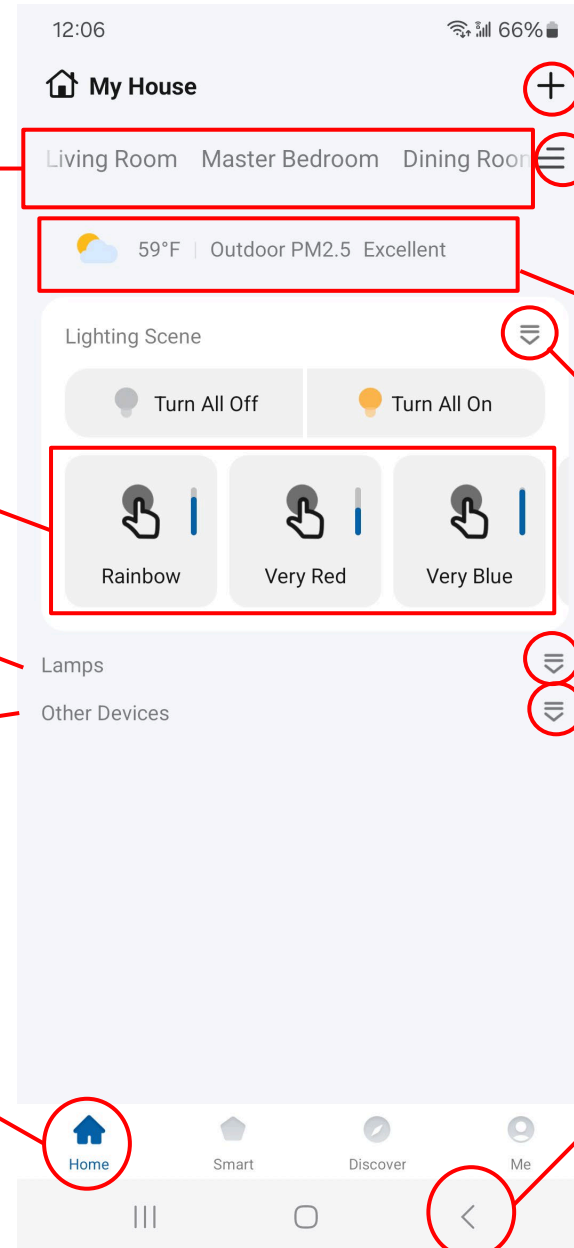
Organizar escenas de iluminación personalizadas aquí

Administre bombillas inteligentes aquí

Realiza un seguimiento de otros dispositivos inteligentes aquí, incluyendo el Interruptor Superficial ABRA, Enchufe Inteligente/Gateway ABRA, y Sensores de Movimiento y Brillo ABRA

Casa

Esta es la sección principal de la aplicación que utilizará al operar su sistema ABRA



Toque el ícono "+" para agregar un nuevo dispositivo, crear un nuevo grupo de dispositivos, o construir una nueva escena de iluminación



Acceda al menú "Administración de salas" para crear, organizar y editar salas



Indica condiciones climáticas y horas de salida/puesta del sol (según la dirección de su hogar)



Expanda/contraiga ventanas con esta herramienta para conservar espacio en pantalla y navegar la interfaz de forma más eficiente

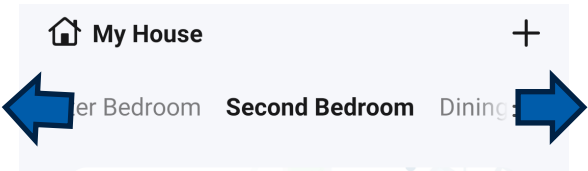


botón Atrás

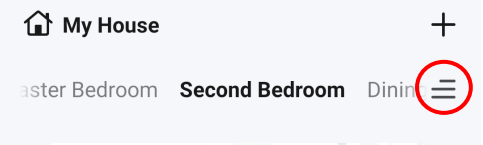
SECCIÓN: ADMINISTRACIÓN DE SALAS

Definición y Administración de Salas

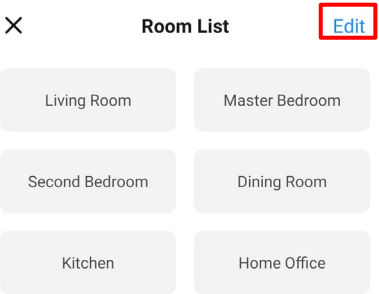
- Antes de añadir un dispositivo inteligente ABRA, debe determinar la Habitación o Espacio donde irá
- La aplicación incluye un nombre de hogar predeterminado "Mi Casa" así como seis salas de muestra (p. ej., Comedor, Recámara Principal)



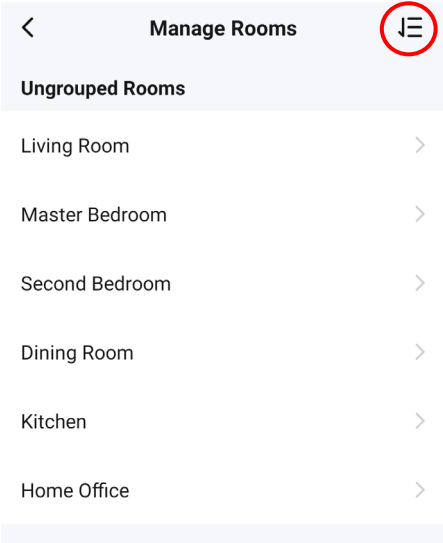
- Desplácese de izquierda a derecha para ver los seis nombres de salas de muestra
- La sala "seleccionada" o "activa" se resaltará en negrita
- Para seleccionar una habitación diferente, simplemente toque su nombre en la lista deslizante



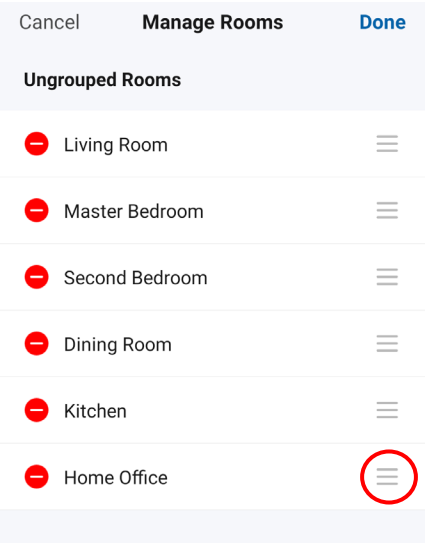
- Para cambiar a la vista de Lista de Salas, pulse la herramienta Menú de Sala



- Utilice la vista Lista de Salas para ver todas las Salas y Espacios asociados a su hogar
- Toque "Editar" para agregar, eliminar y cambiar el nombre de salas, así como para crear grupos de salas

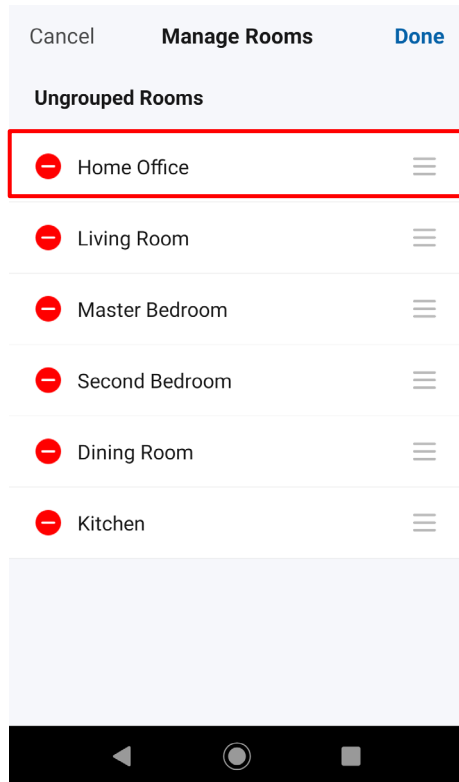


- Digamos que desea mover la habitación "Home Office" a la primera posición de la lista...
- Cambie el orden de la lista tocando la herramienta "Organizar lista de salas"

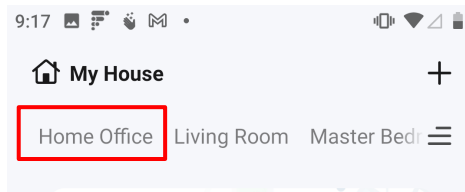
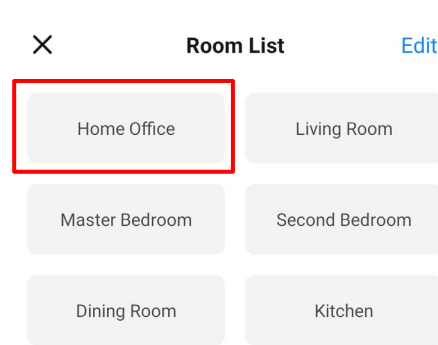


- Luego, toque y mantenga presionado el botón junto a "Home Office" y arrástrelo a la primera posición...

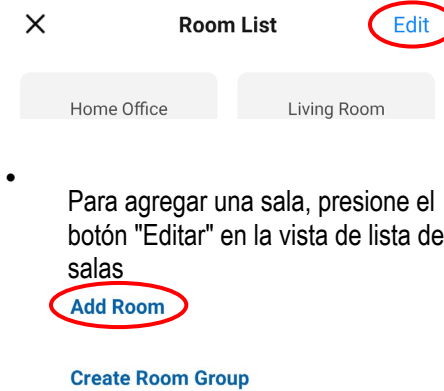
Definición y Administración de Salas



- "Oficina en Casa" ahora está en la parte superior de la lista



- "Oficina en Casa" mantendrá la primera posición en la lista independientemente de la vista seleccionada (por ejemplo, Lista de Salas, barra de Salas deslizable)

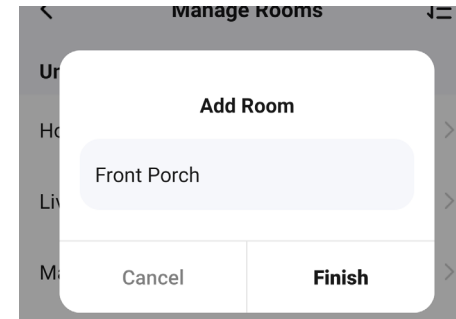


- Para agregar una sala, presione el botón "Editar" en la vista de lista de salas

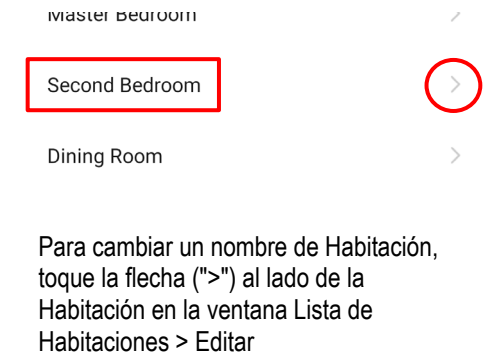
Add Room

Create Room Group

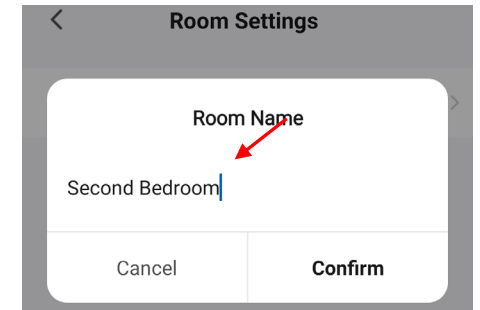
- Desplácese hasta el final de la lista y toque "Agregar Sala"



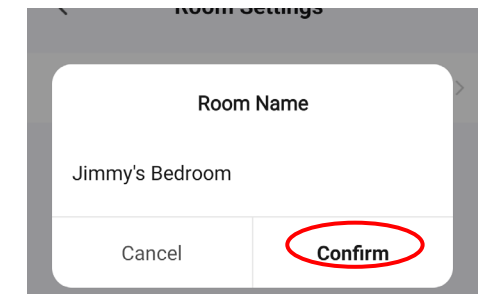
- Ingrese el nombre de la sala (p. ej., "Porche delantero") y toque "Finalizar" para guardar la sala
- La Sala ahora aparece en su Lista de Salas, permitiéndole agregar dispositivos al Espacio



- Para cambiar un nombre de Habitación, toque la flecha (">") al lado de la Habitación en la ventana Lista de Habitaciones > Editar

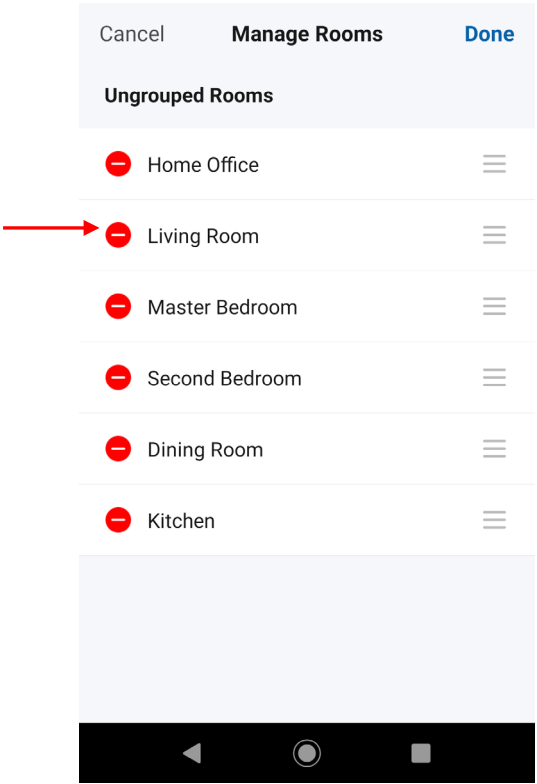


- Escriba el nombre deseado de la sala

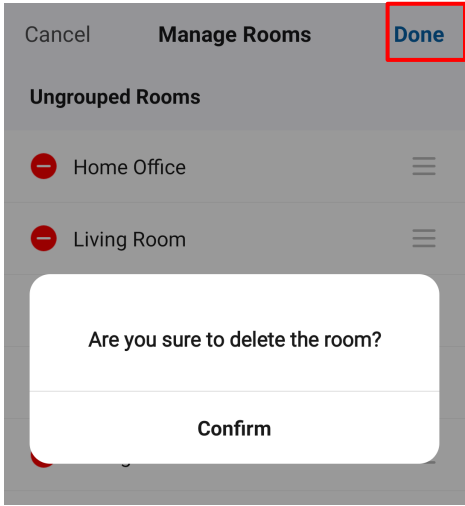


- Luego toque "Confirmar" para guardar la actualización

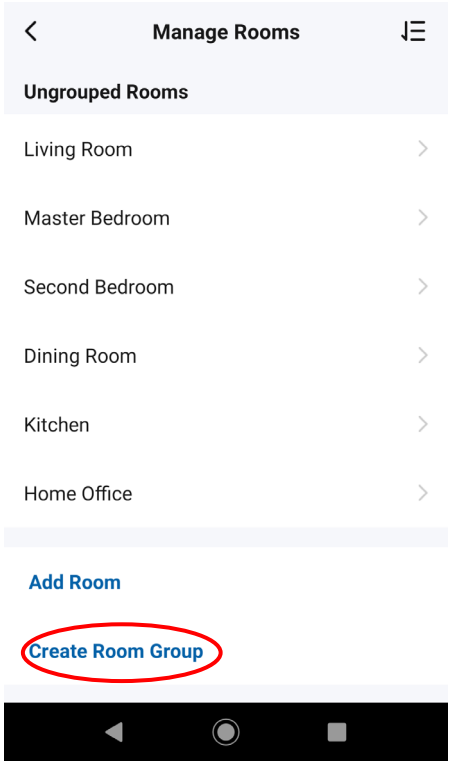
Definición y Administración de Salas



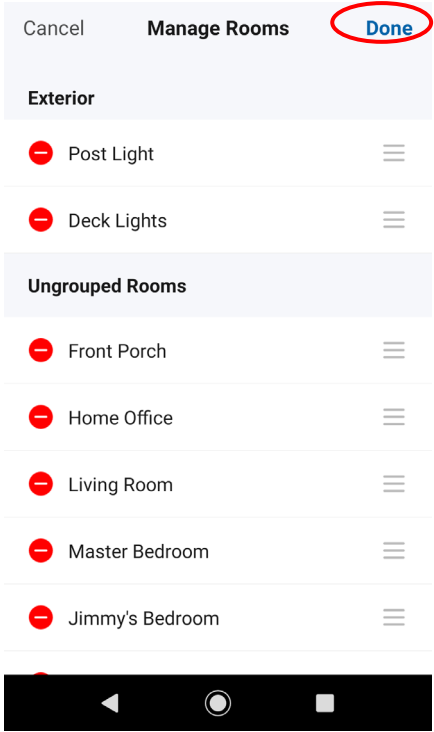
- En la vista "Organizar Lista de Salas", toque el botón "Eliminar" ("-") junto a la Sala que desea eliminar



- Toque "Confirmar" para eliminar la sala y se quitará de la lista de salas
- Si cambia de opinión y no desea eliminar la Sala, toque en cualquier lugar fuera del cuadro de diálogo blanco
- Toque "Hecho" para navegar de regreso a la pantalla anterior



- Toque "Crear Grupo de Sala" para organizar sus dispositivos inteligentes en múltiples áreas (p. ej., exterior, primer piso)
- Grupos de Cuartos constan de otros Cuartos o Espacios



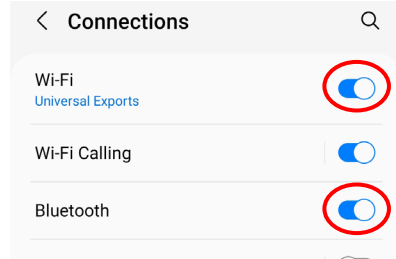
- En este ejemplo, use la "Herramienta de Agarre" en la vista "Organizar Lista de Habitaciones" para arrastrar la Luz de Poste, Luces de Terraza y las habitaciones "Porche Delantero" a la habitación/espacio "Exterior"...
- Pulsar "Listo" para guardar el Grupo de Sala

Nota: La función "Grupos de Habitaciones" tiene funcionalidad limitada en la versión actual

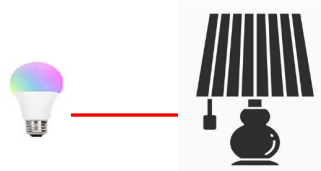
SECCIÓN:

AGREGAR Y ORGANIZAR FOCOS INTELIGENTES

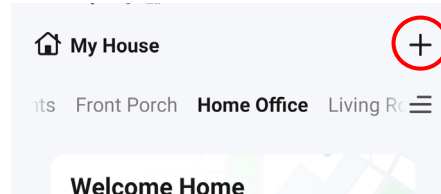
Adición de Dispositivos: Focos Inteligentes



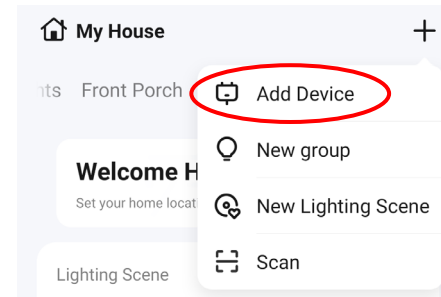
- Primero: En su dispositivo móvil, confirme que Wi-Fi y Bluetooth están ambos **ACTIVADOS**, y que está conectado a la red W-Fi de su hogar



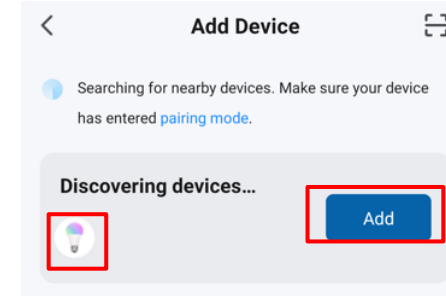
- Enrosque el Foco Inteligente ABRA
- La bombilla parpadeará para indicar que está en modo "emparejamiento" (Nota: La bombilla debe estar en modo emparejamiento para ser agregada a su cuenta ABRA y sistema Home)
- Si el foco no está parpadeando, encienda y apague el foco repetidamente a intervalos de dos segundos para iniciar manualmente el modo de emparejamiento



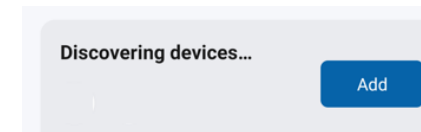
- Con el foco en modo de emparejamiento, toque el ícono "+" en la esquina superior derecha de la Pantalla de Inicio de la aplicación ABRA



- Seleccionar "Agregar Dispositivo" del menú

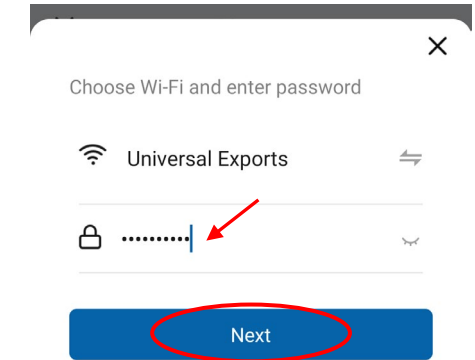


- La aplicación encontrará el foco ABRA y lo mostrará aquí
- Toque "Agregar" para agregar el foco a su sistema ABRA

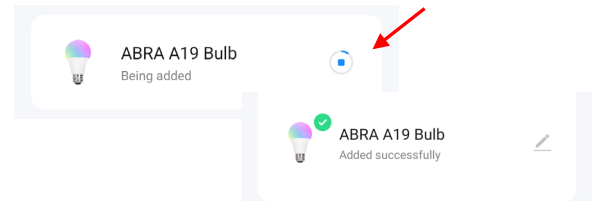


Nota: Si el foco no se descubre automáticamente, generalmente se puede descubrir manualmente (sección "Agregar un Dispositivo Manualmente")

Nota: Si varios dispositivos están en modo de emparejamiento simultáneamente, es posible descubrirlos todos en una sola pasada; Sin embargo, se recomienda descubrir los dispositivos uno a la vez para asegurar que cada uno sea nombrado adecuadamente para propósitos de identificación y modificación futura

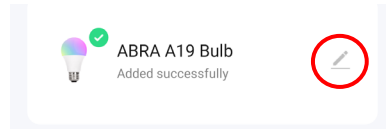


- Para agregar el foco ABRA a su red Wi-Fi, ingrese la contraseña de la red cuando se le solicite y toque "Siguiente"

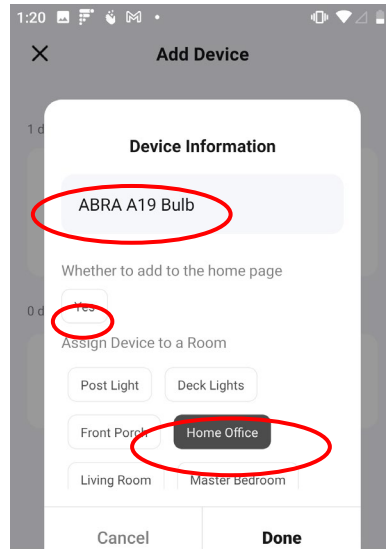


- Toma aproximadamente 20-30 segundos agregar cada dispositivo ABRA (indicado por la rueda de progreso)

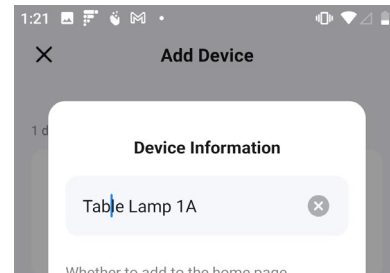
Adición de Dispositivos: Focos Inteligentes



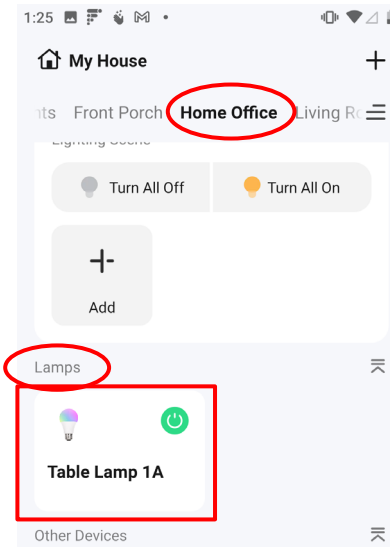
- Presione la herramienta "Editar" para cambiar el nombre del dispositivo y su ubicación



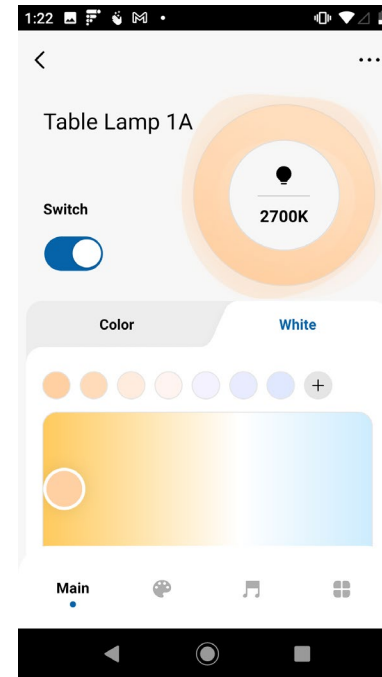
- Cambie el nombre predeterminado de la bombilla en el cuadro de diálogo para diferenciarlo de otras bombillas que pueda agregar en el futuro
- Seleccione la Sala o Espacio donde se ubicará la bombilla
- También puede elegir agregar el foco a la página principal



- En este caso, el nombre se cambia a "Lámpara de Mesa 1A"



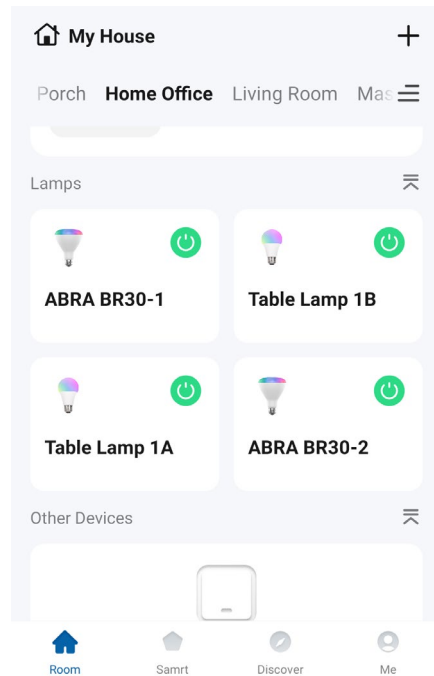
- El nombre del nuevo foco ahora aparece en la Pantalla de Inicio, en la sala "Home Office" dentro del menú de focos



- El Panel de Control de Lámpara se abre por defecto
- Esta pantalla le permite encender y apagar la bombilla, cambiar entre modos Color y Blanco Sintonizable, seleccionar niveles de color e intensidad, y más
- Todas las funciones del panel de control se revisarán en una sección posterior de esta guía

Adición de Dispositivos: Focos Inteligentes

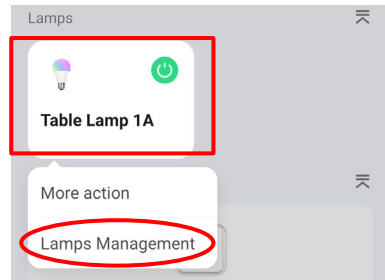
- Repita el proceso "Agregar Dispositivo" con un foco ABRA A19 más y dos focos ABRA BR30
- Nombre los 2 focos A19: Lámpara de Mesa 1A y Lámpara de Mesa 1B
- Nombre los 2 focos BR30: BR30-1 y BR30-2
- Confirme que todos los focos estén en la sala "Home Office"



- Usaremos estos cuatro focos ABRA para crear Escenas de Iluminación personalizadas en la siguiente sección..

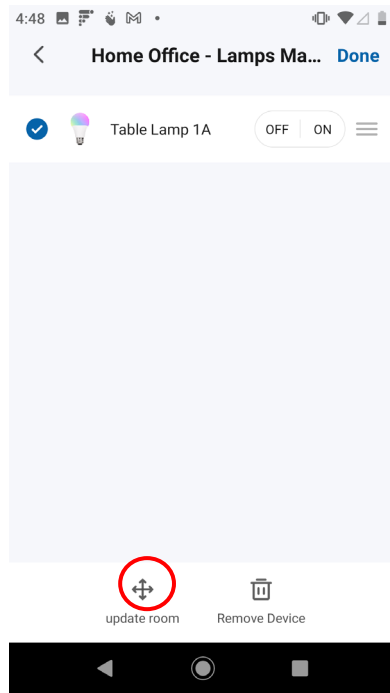
Mover Bombilla a una Habitación Diferente

- Si accidentalmente agregas un dispositivo a la sala incorrecta, es muy fácil de corregir
- Digamos que pretendía asignar "Lámpara de Mesa 1A" a la sala "Cocina", no a "Oficina en Casa"

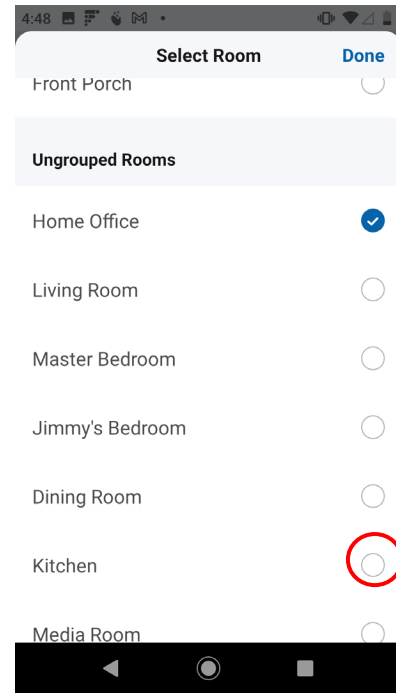


- Toque y mantenga presionado dentro de la Ventana de Lámpara y seleccione "Gestión de Lámparas" en el menú emergente

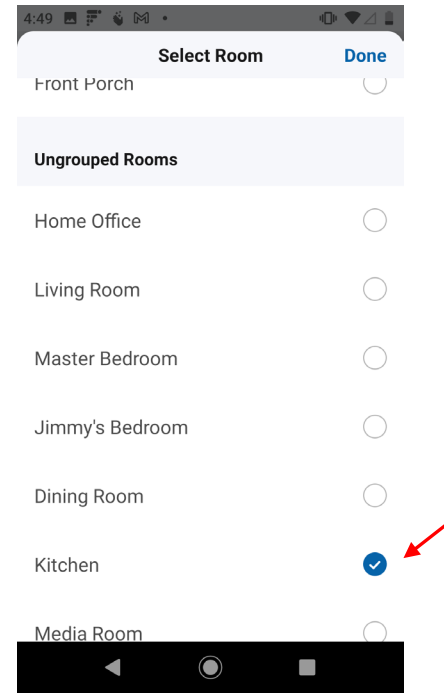
Mover Bombilla a una Habitación Diferente



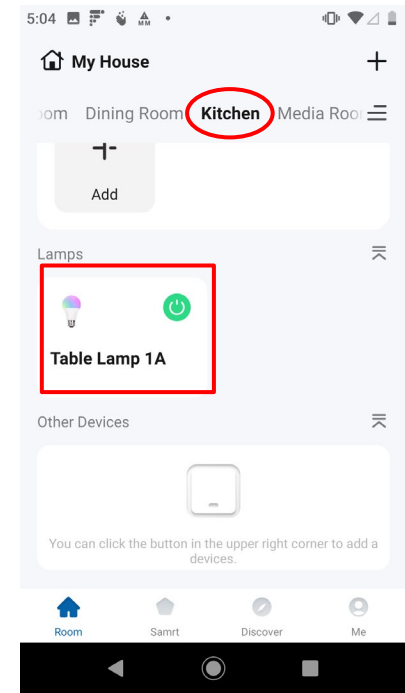
- Pulse el botón "Actualizar Sala" para seleccionar la sala correcta



- Toque el círculo junto a "Cocina" para seleccionarlo



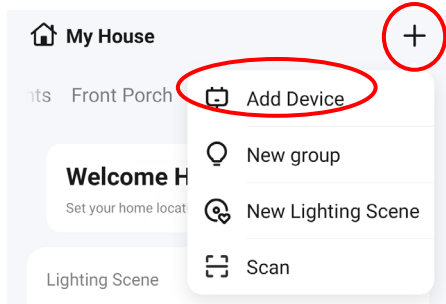
- La marca de verificación se moverá para indicar que "Cocina" está seleccionada



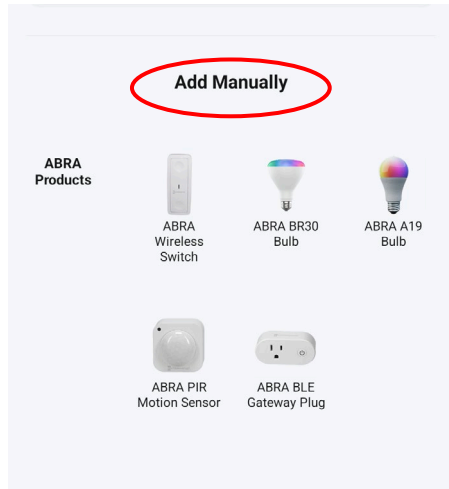
- Lámpara de Mesa 1A ahora está asignada a la Habitación "Cocina"

Agregando Dispositivos Manualmente: Bombillas Inteligentes

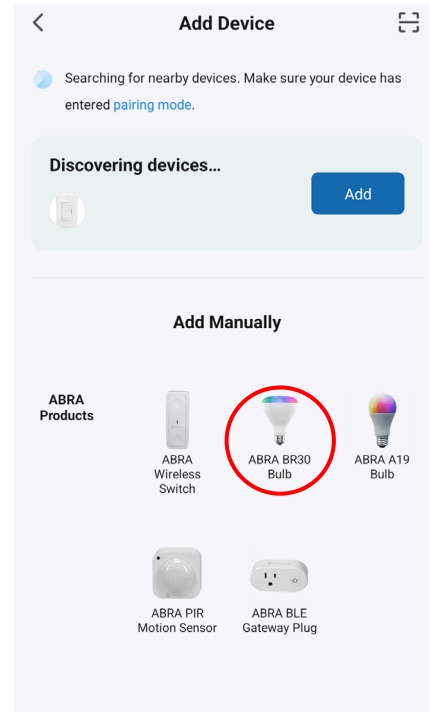
- Si un Foco Inteligente ABRA no se descubre ni se añade automáticamente al sistema, es posible añadirlo manualmente



- Toque "+" y seleccione "Agregar Dispositivo" del menú



- Desplácese hacia abajo hasta el área "Agregar Manualmente" y seleccione el dispositivo ABRA que desea agregar



- Vea los Focos Inteligentes y Dispositivos Inteligentes ABRA disponibles



Reset the device



1 2 3

Power on the device.
Power off after 10s and then power on again.

Next



Reset the device



1 2 3

Switch on-off-on-off-on.
(Keep time interval not too short, turn off after the light is on)

Back

Next



Reset the device



1 2 3

Confirm the light has flashed or breathed.

☐ Confirm the light has flashed or breathed.

Back

Next

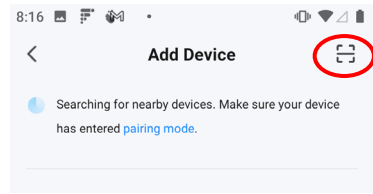
- Las pantallas anteriores muestran el proceso manual de reiniciar los focos, poner el foco en modo de emparejamiento e iniciar el proceso de descubrimiento en la aplicación ABRA

- Una vez que el foco inteligente se descubre y se añade, el nombre y la ubicación pueden editarse como se describió anteriormente

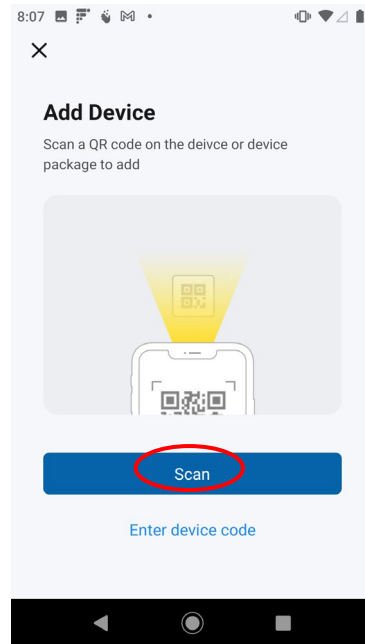
Agregando Dispositivos Manualmente: Bombillas Inteligentes



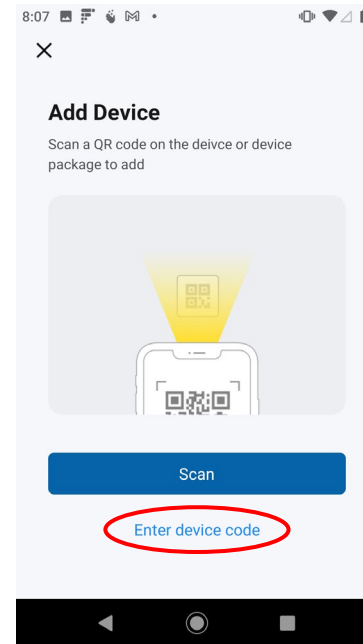
- Algunos dispositivos compatibles con ABRA pueden utilizar un código QR especial para descubrimiento manual
- El código puede estar impreso en el dispositivo mismo o colocado en el manual del usuario del dispositivo



- Use la herramienta "Escanear" en la parte superior de la pantalla "Agregar Dispositivo" para escanear el código QR del producto con la cámara de su dispositivo móvil



- La pantalla "Scan" lo guía a través del proceso de escaneo



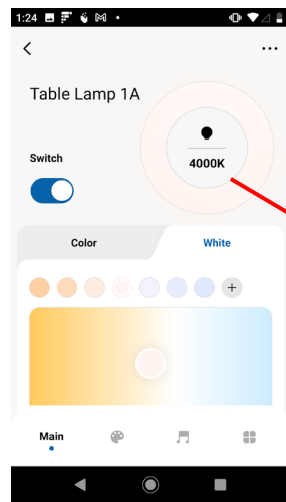
- Esta pantalla también se puede usar para ingresar manualmente un código de dispositivo único para el producto (si aplica)

SECCIÓN: CONTROL DE FOCOS INTELIGENTES

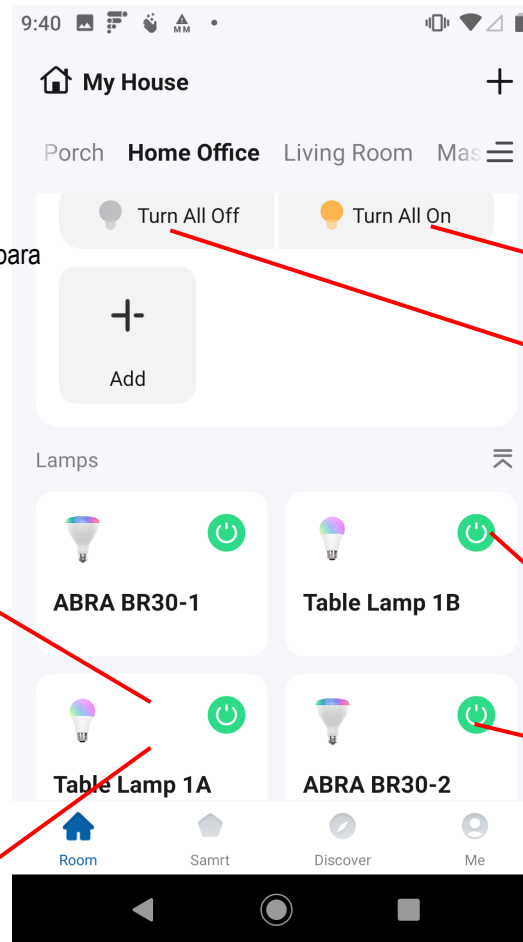
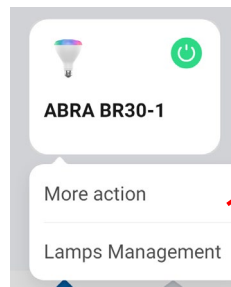
Control de Bombillas Inteligentes

- Usando el ejemplo anterior de

Toque en la ventana para abrir el Panel de Control de Lámpara



Presione y mantenga en la ventana para abrir el menú desplegable

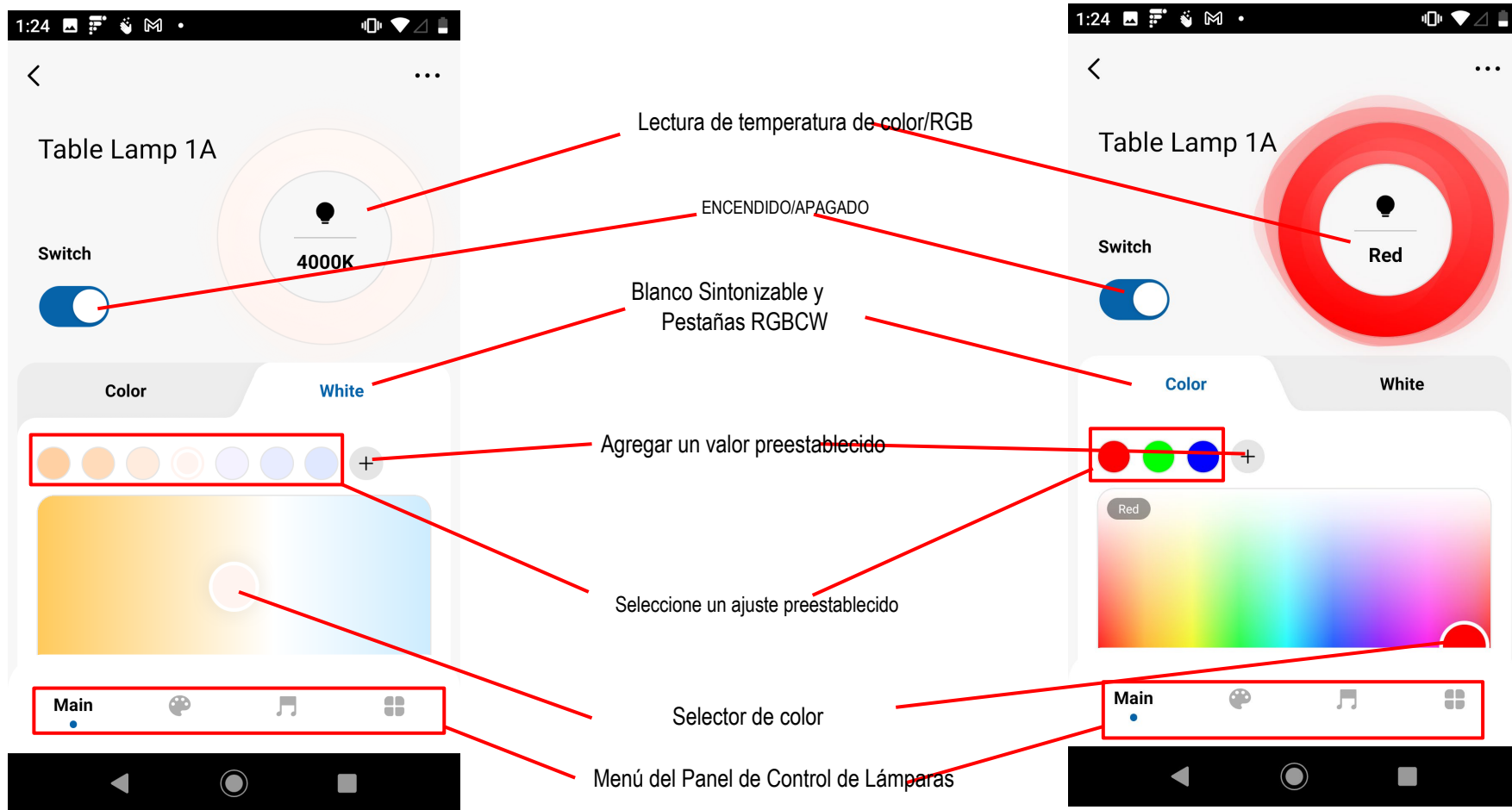


Toque para encender todos los focos de la habitación

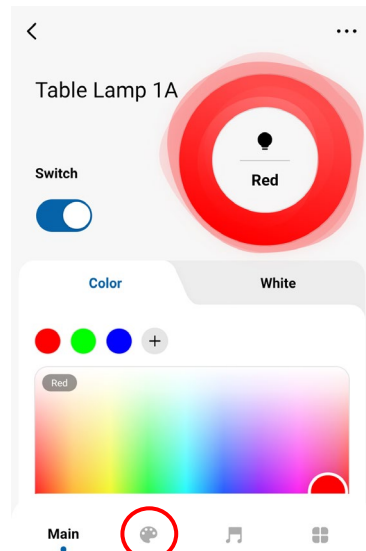
Toque para encender todos los focos de la habitación

Toque el botón de energía para encender y apagar focos individuales.

Controlar los Focos Inteligentes: Panel de Control de Lámparas

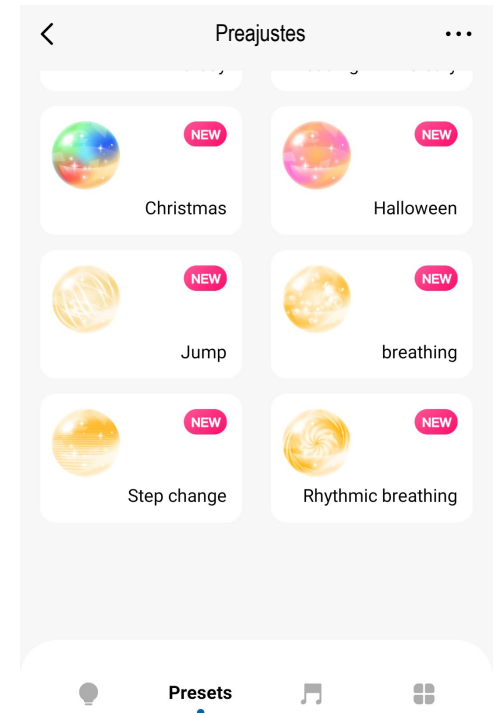
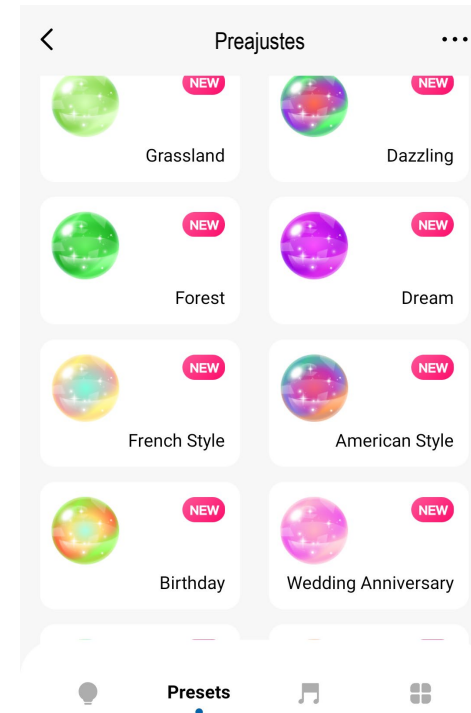
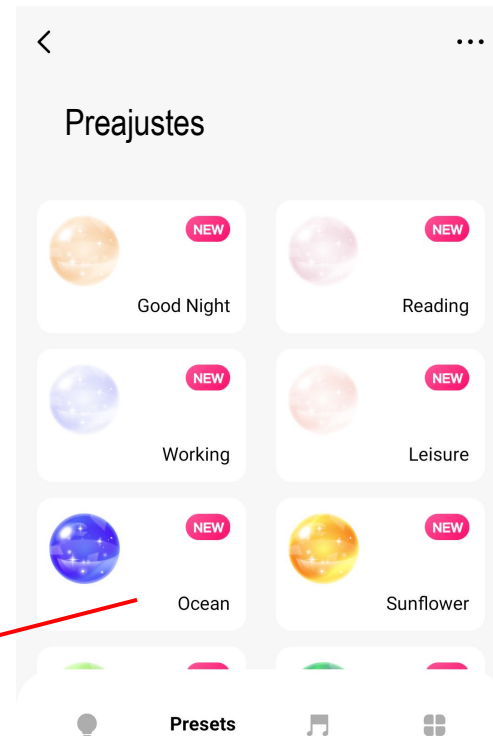


Panel de Control de Bombilla Inteligente > Preconfigurados



Preajustes

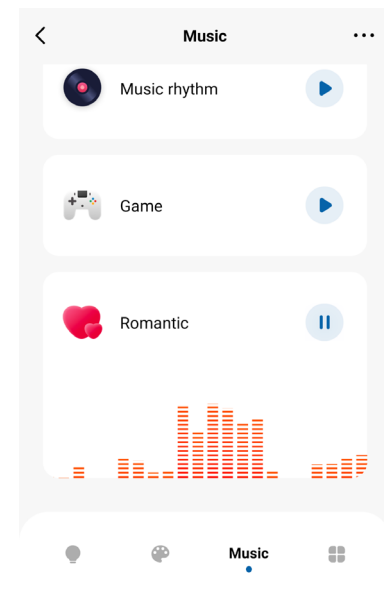
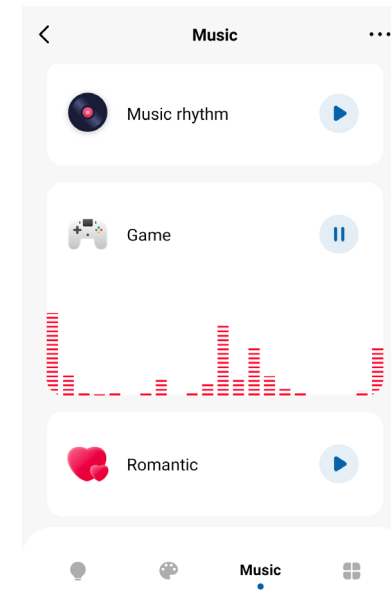
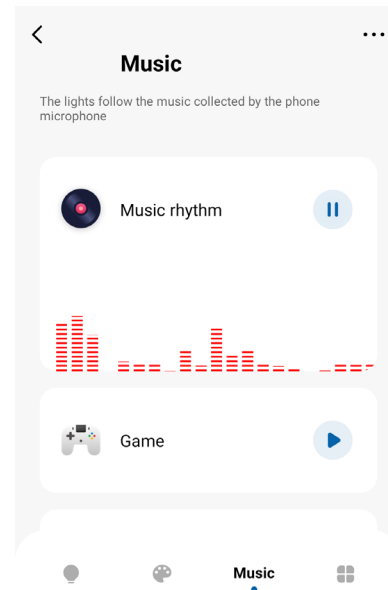
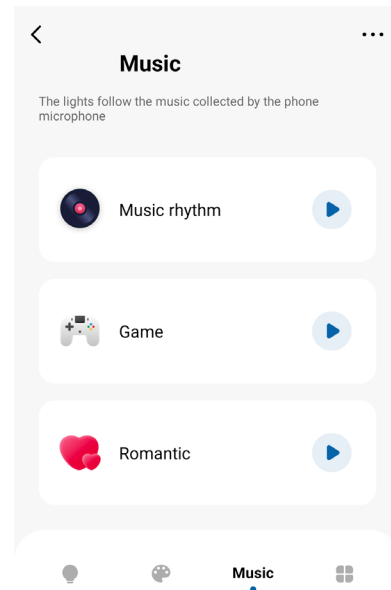
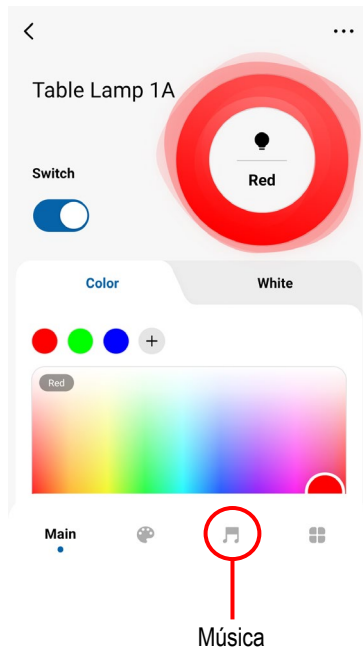
Toca cualquier Preajuste para obtener una vista previa



- Los preajustes dinámicos cambian colores e intensidad a lo largo del tiempo
- Estos están preconfigurados de fábrica y no son editables por el usuario
- Con el tiempo, nuevos preajustes dinámicos estarán disponibles para descargar

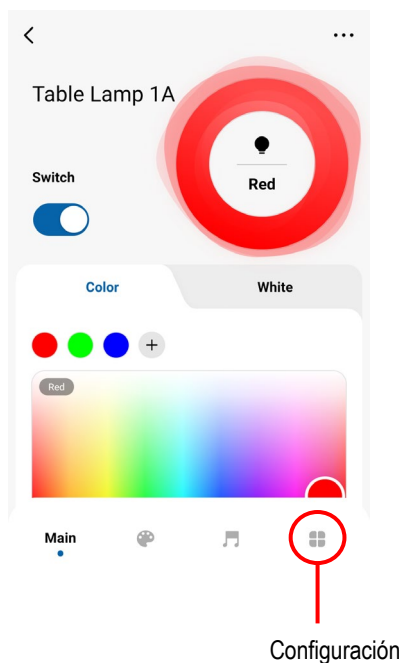
Nota: Los ajustes preestablecidos también se pueden usar en escenas de iluminación personalizadas

Panel de Control de Focos Inteligentes > Música



- Utiliza el micrófono del dispositivo móvil para detectar música en la sala
- La aplicación ABRA interpreta las ondas de sonido/cambios dinámicos en la música y los convierte en patrones de iluminación
- Cada opción traduce la música a patrones de luz de formas ligeramente diferentes

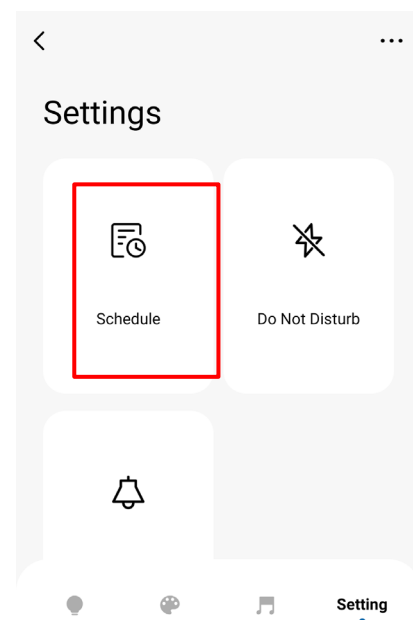
Panel de Control de Bombilla Inteligente > Configuración > Programación



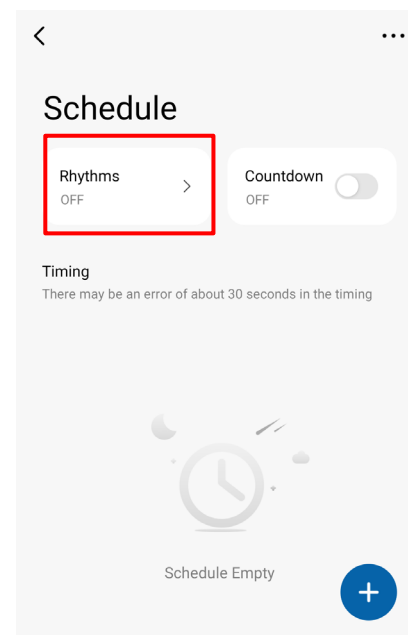
Configuración

El menú "Configuración" tiene 3 sub-menús:

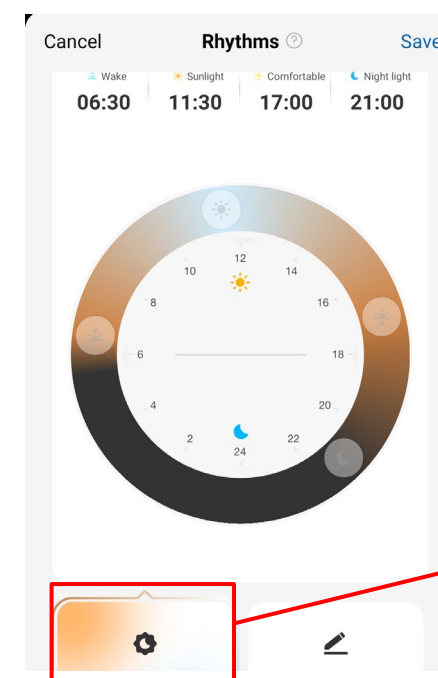
- Programación
- No molestar
- Luz predeterminada



• Toque



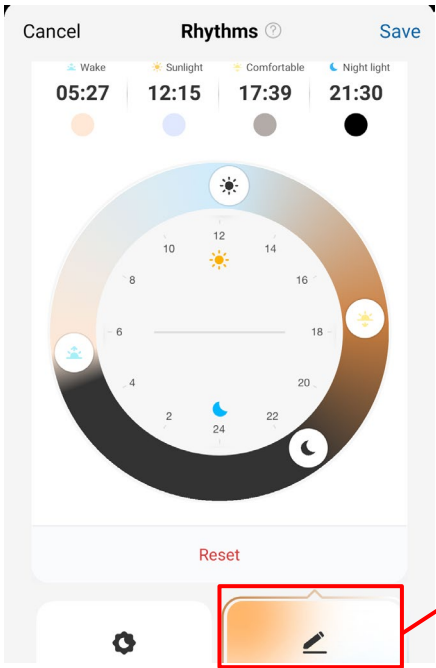
- Toque "Rhythms" para crear un cronograma que ajusta automáticamente la temperatura del color del foco inteligente ABRA según la hora del día



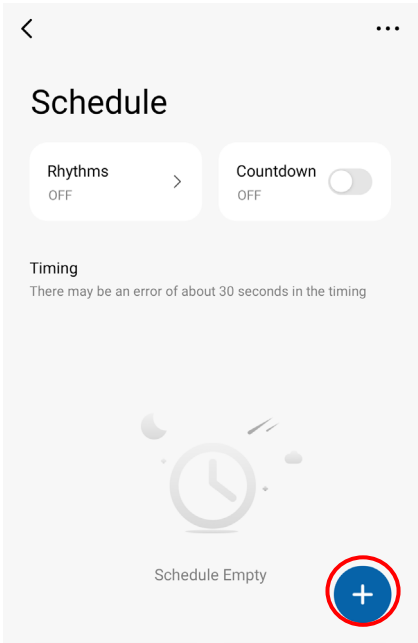
Predeterminado (fijo)

- El cronograma Default Rhythms contiene valores fijos para las temperaturas de color en cuatro partes específicas del día

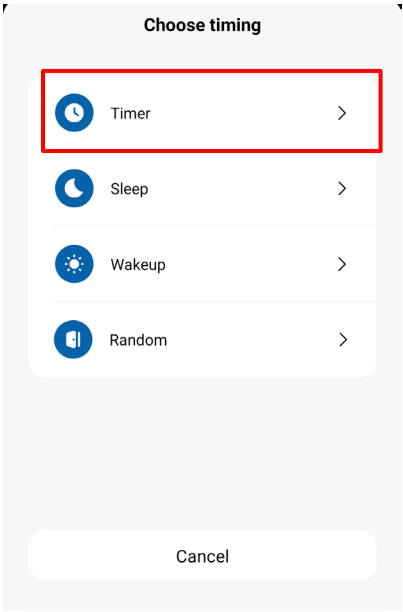
Panel de Control de Bombilla Inteligente > Configuración > Programación



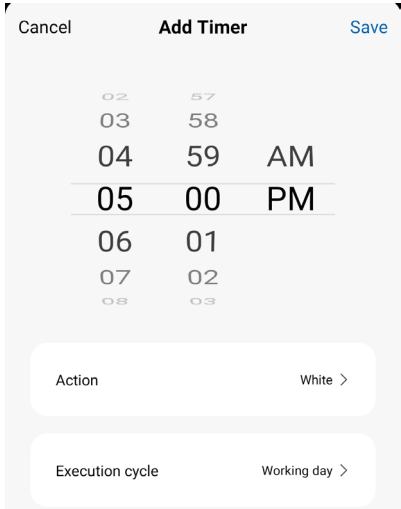
- El horario de Ritmos Personalizados contiene valores definibles por el usuario para las temperaturas de color en cuatro partes específicas del día



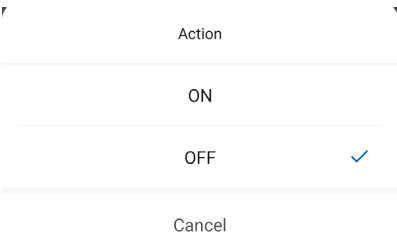
- Se pueden explorar opciones de programación adicionales tocando el símbolo "+"



- Las opciones incluyen un Timer estándar, un timer de reposo, un timer de despertar y un timer aleatorio

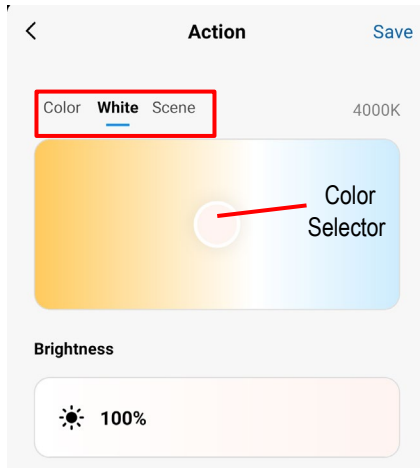


- Establezca la hora para que el Foco Inteligente se encienda o apague

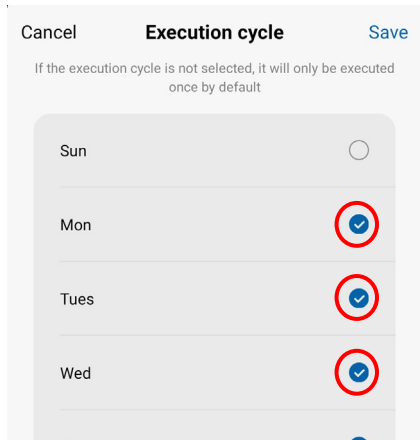


- Establezca la "acción" en ON u OFF

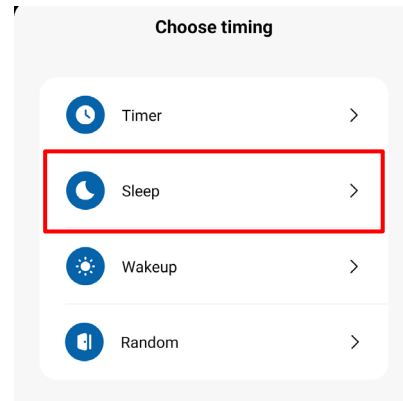
Panel de Control de Bombilla Inteligente > Configuración > Programación



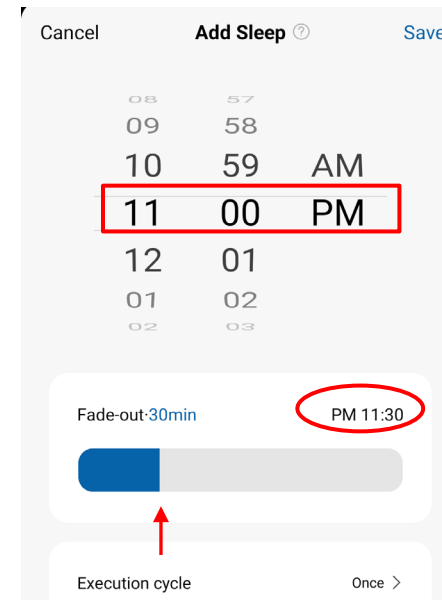
- Cuando la Acción se establece en "ON", puede seleccionar un valor de color con intensidad, o una Escena



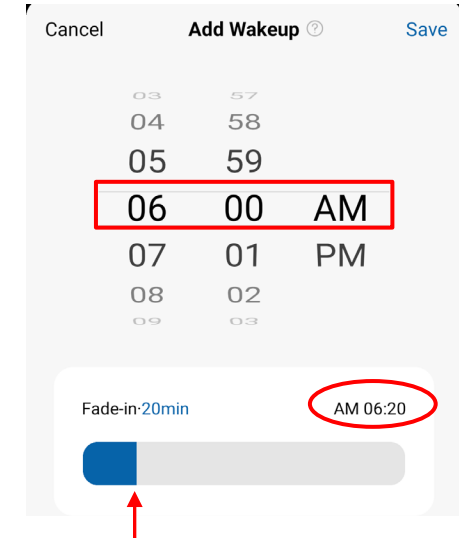
- Establezca los Días para el Horario tocando en el círculo correspondiente en el calendario de 7 días (selección del "Ciclo de Ejecución")



- Pulse la selección "Sleep" para crear un tipo especial de temporizador
- Este timer programa las luces para atenuarse gradualmente con el tiempo para ayudarte a conciliar el sueño

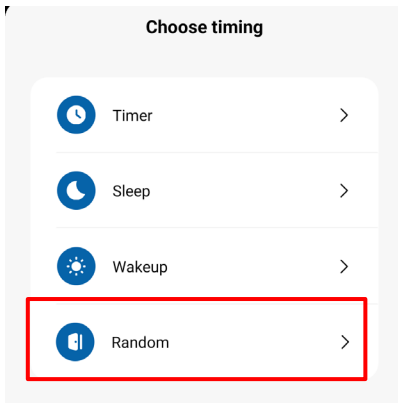


- Establezca la hora de inicio con la rueda del timer
- Establezca la duración de Desvanecimiento con el deslizador
- En este ejemplo, la hora de inicio de las 11:00 pm más la duración de desvanecimiento de 30 minutos equivale a una hora de "Apagar Luces" de 11:30 pm
- Use el "Ciclo de Ejecución" para establecer el calendario de 7 días

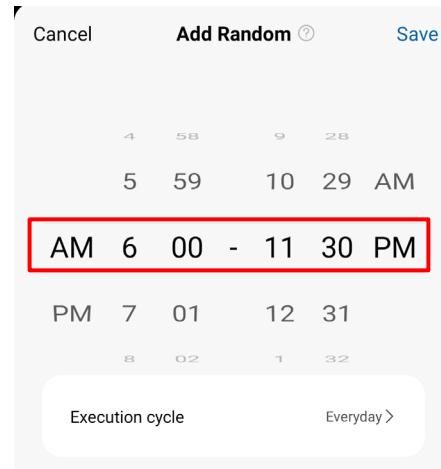


- El temporizador de despertar es muy similar al temporizador de sueño, pero programa las luces para que se iluminen gradualmente con el tiempo para ayudarlo a despertar
- Establezca la hora de inicio con la rueda del timer
- Establezca la duración de Fade-in con el deslizador
- En este ejemplo, la hora de Inicio de 6:00 am más la duración de Fade-in de 20 minutos equivale a una hora de "Luces Encendidas" de 6:20 am
- Utilice el "Ciclo de Ejecución" para configurar el calendario de 7 días

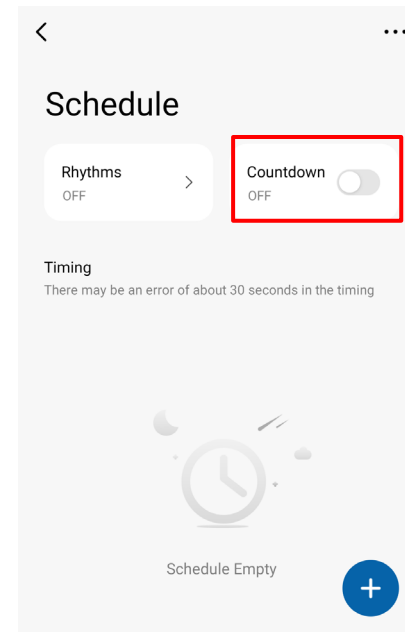
Panel de Control de Bombilla Inteligente > Configuración > Programación



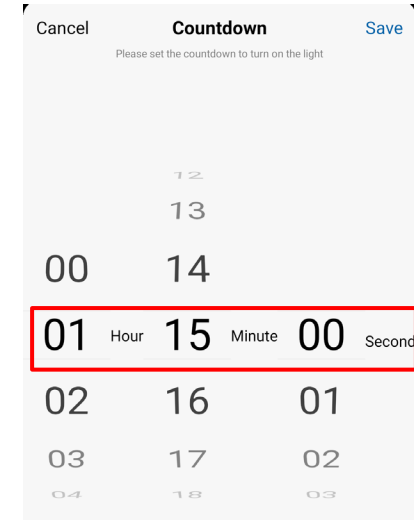
- Toca la opción "Random" (aleatorio) para crear un timer diseñado para propósitos de seguridad
- Este timer programa las luces para que se enciendan y apaguen aleatoriamente en una ventana de tiempo determinada, lo que simula actividad en el hogar



- Establecer una ventana de tiempo deseada
- En este ejemplo, las luces se encenderán aleatoriamente y permanecerán encendidas durante un tiempo aleatorio (entre 1 a 60 minutos)
- El número de ciclos ON-OFF también es aleatorio (entre 1-4 ciclos)

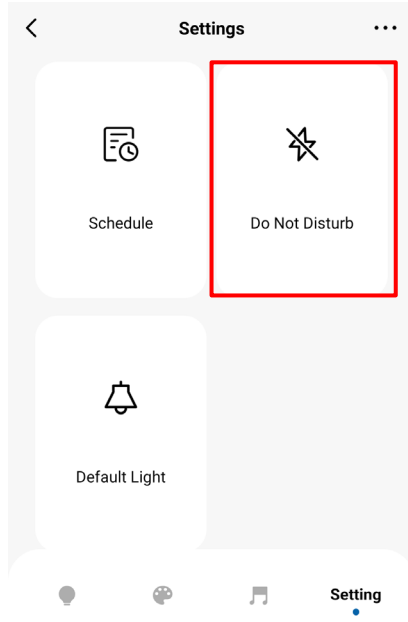


- Toque "Cuenta Regresiva" para activar o desactivar automáticamente un Foco Inteligente ABRA después de un periodo de tiempo establecido

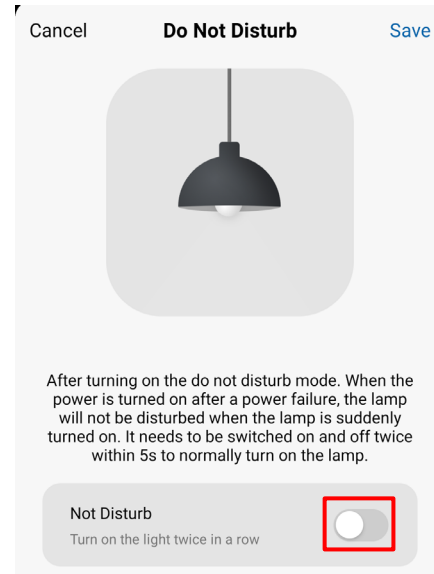


- Si un Foco ABRA está ENCENDIDO, el temporizador de cuenta regresiva lo APAGARÁ cuando haya transcurrido la duración definida
- Si el Foco ABRA está APAGADO, el temporizador de cuenta regresiva lo ENCENDERÁ cuando haya transcurrido la duración definida
- En este ejemplo, el foco se encenderá en una hora y 15 minutos

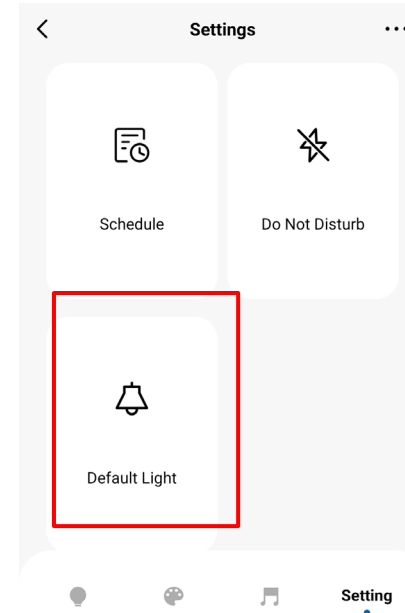
Panel de Control de Bombilla Inteligente > Configuración > No Molestar y Luz Predeterminada



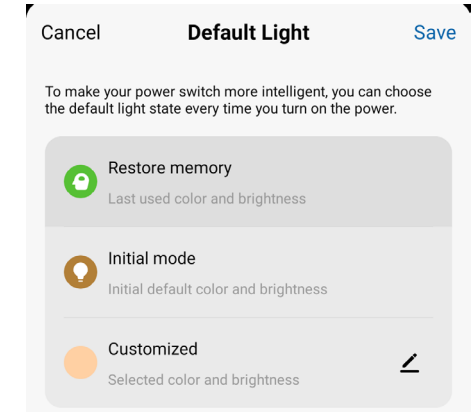
- Toque "Do Not Disturb" para personalizar cómo se comporta el Foco Inteligente ABRA después de una falta de energía



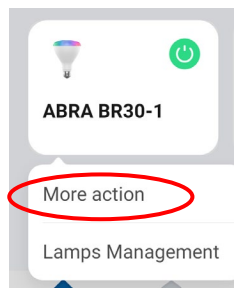
- Cuando hay una pérdida de energía al foco, el comportamiento predeterminado es encenderse tan pronto como se restaure la energía
- Con la opción "No Molestar" activada, el foco permanecerá APAGADO y requerirá una secuencia de encendido manual "ENCENDIDO-APAGADO-ENCENDIDO-APAGADO" para conectarse y funcionar correctamente



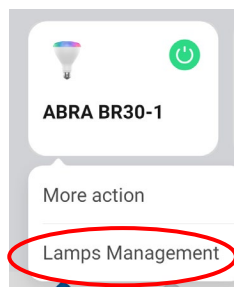
- Toque "Luz Predeterminada" para determinar cómo se comporta la bombilla ABRA cuando se enciende y apaga
- El comportamiento predeterminado es utilizar el valor de color anterior y la configuración de brillo



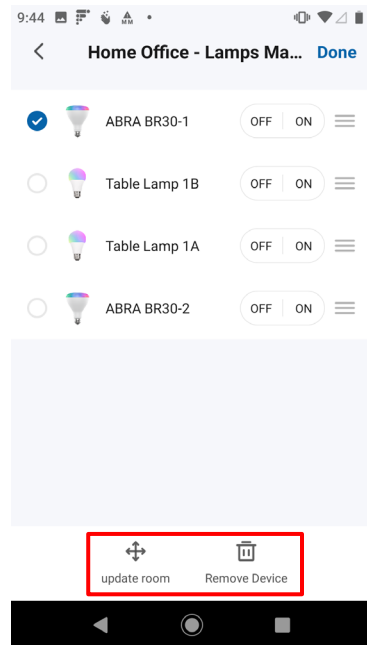
Gestionar los Focos Inteligentes: Pantalla de Gestión de Lámparas



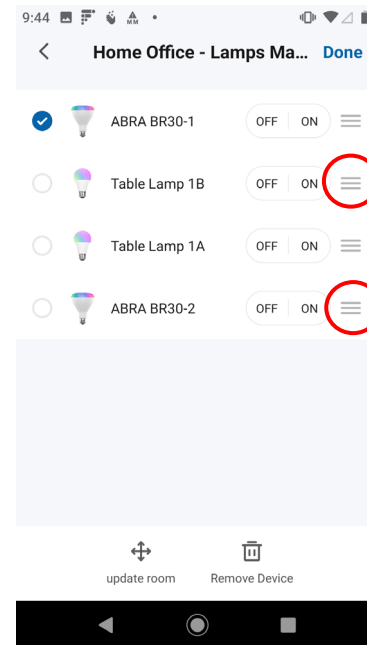
- "Más acciones" lo lleva al Panel de Control de Lámpara (igual que hacer un solo toque dentro de la ventana)



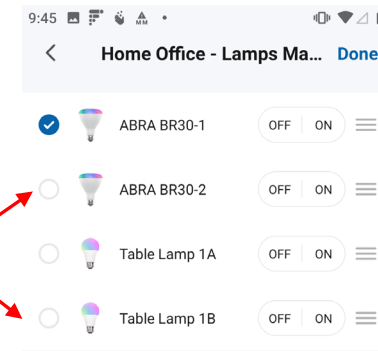
- "Administración de Focos" le permite editar nombres de focos, eliminar focos, actualizar asignaciones de salas y reordenar focos dentro de una sala



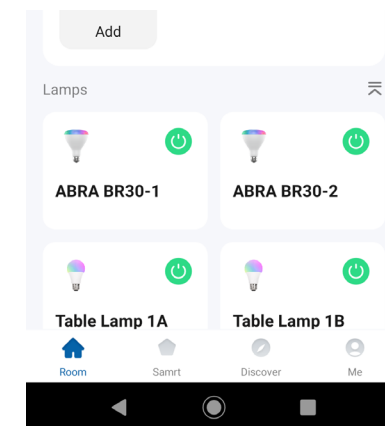
- Resalte el(los) foco(s) en la lista con una marca de verificación, luego toque "Actualizar Sala" para cambiar las asignaciones de sala del foco
- Destaque el(los) foco(s) en la lista con una marca de verificación, luego toque "Eliminar dispositivo" para borrar el foco



- Use la barra lateral para arrastrar bombillas a diferentes posiciones en la lista
- Toque "Listo" cuando termine



- Los focos se han reordenado exitosamente.

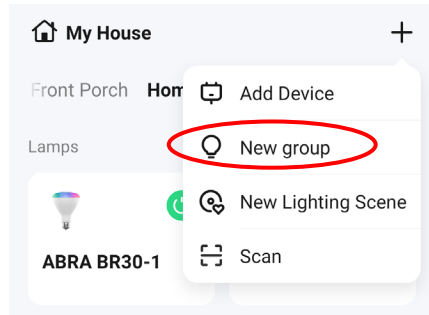


- El nuevo orden se mantiene coherente en todas las pantallas, incluida la pantalla de inicio.

SECCIÓN: AGRUPAR BOMBILLAS INTELIGENTES

Agrupación de Focos Inteligentes

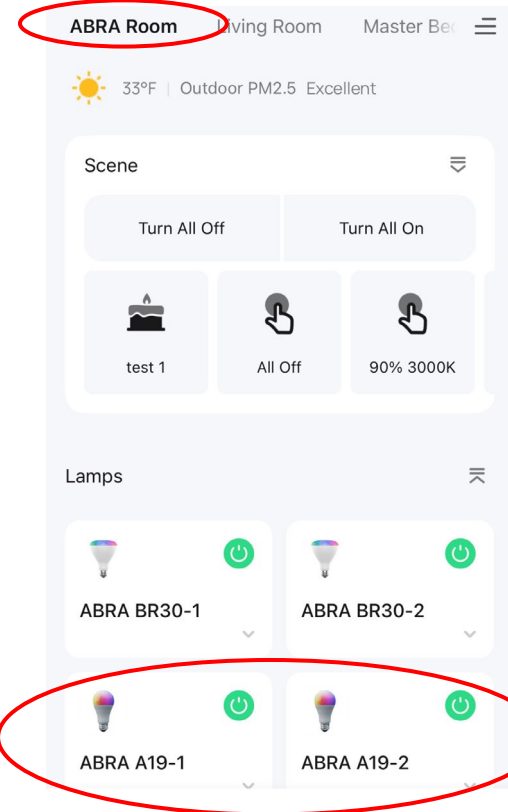
- Puede ser conveniente agrupar dos o más focos juntos para controlarlos como una sola unidad
- Por ejemplo, cuando instala dos focos inteligentes ABRA en una sola luminaria de techo, generalmente querrá controlar esos focos juntos, no como dispositivos separados



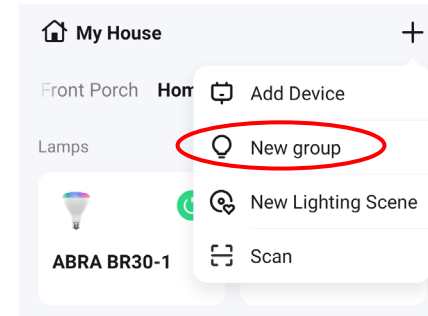
- Puede agrupar los focos ABRA ya en su sistema tocando "+" y seleccionando "Nuevo grupo"

- Nota: Esto afectará las escenas de iluminación personalizadas y automatizaciones porque los focos se agregaron a las escenas individualmente, no como un grupo

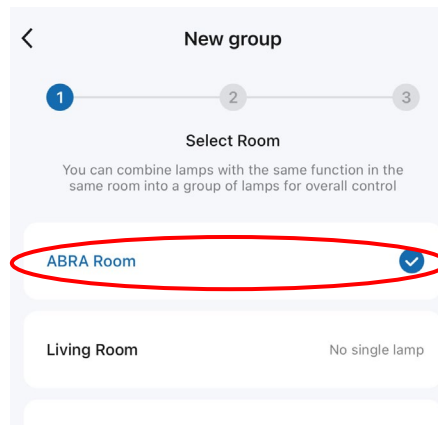
- En su lugar, usemos dos focos inteligentes ABRA A19 nuevos y creemos un grupo con ellos



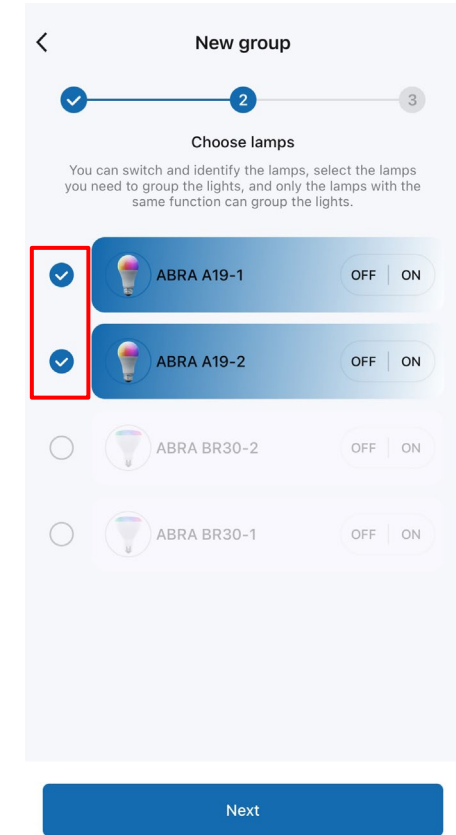
- Agruparemos estos 2 focos, ubicados en la "Sala ABRA"



- Seleccione "Nuevo grupo"

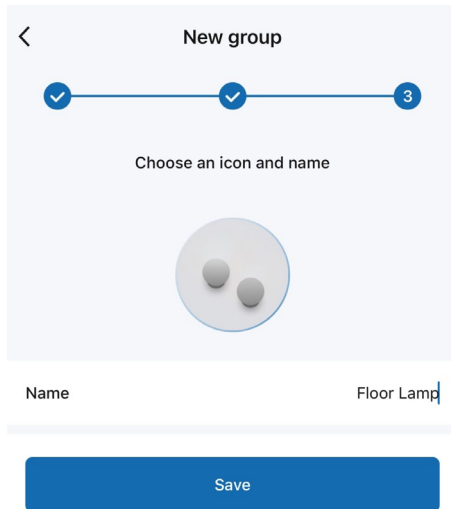


- Seleccione la "Sala ABRA"

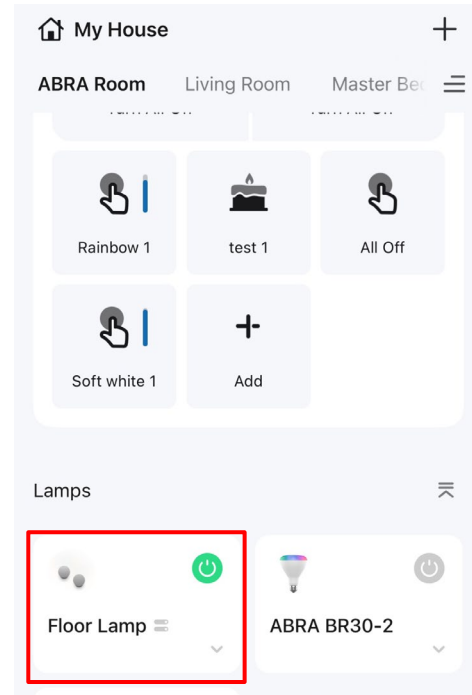


- Seleccione los 2 focos ABRA A19 en la habitación

Agrupación de Focos Inteligentes



- Ahora elija un icono y un nombre para el grupo
- Puede usar su cámara para tomar una foto y establecerla como icono del grupo
- En este ejemplo, usaremos un icono estándar y llamaremos al grupo "Lámpara de piso"



- Los 2 focos ABRA A19 ahora se agrupan juntos como "Lámpara de Piso"
- Las 2 bombillas funcionarán esencialmente como una sola unidad que se encenderá/apagará y cambiará de color en sincronización entre sí

SECCIÓN: AGREGAR Y ORGANIZAR ENCHUFES INTELIGENTES

Agregando Dispositivos: Enchufe Inteligente/Puerta de Enlace



• Inserte el Smart Plug en un receptáculo



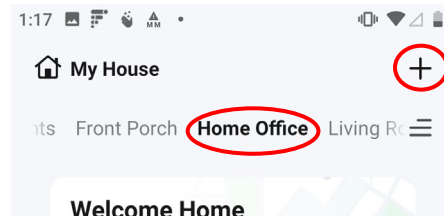
• El Gateway de Enchufe Inteligente ABRA combina un enchufe inteligente Wi-Fi completo con un gateway Bluetooth® mesh integrado

• Se requiere la Gateway para usar el Surface Switch ABRA y el Sensor de Movimiento y Brillo ABRA

• Ambos dispositivos utilizan malla Bluetooth® para una vida de batería óptima, y usan el Gateway para comunicarse con los dispositivos Wi-Fi en su hogar, incluidos enrutadores, altavoces inteligentes y ABRA Smart Bulbs ABRA Smart Bulbs.

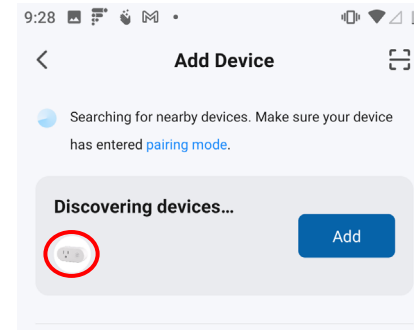
• Al presionar el Botón de Energía se enciende y apaga el Enchufe

• Presione y mantenga presionado el Botón de Energía durante 10 segundos para iniciar el Modo de Emparejamiento (luz azul parpadeante)

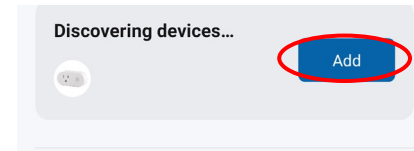


• Asegúrese de que ha seleccionado la Sala donde desea que vaya el Smart Plug (p. ej., "Home Office")

• Toque el símbolo "+" para agregar el Smart Plug



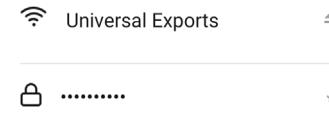
• El Smart Plug será reconocido rápidamente



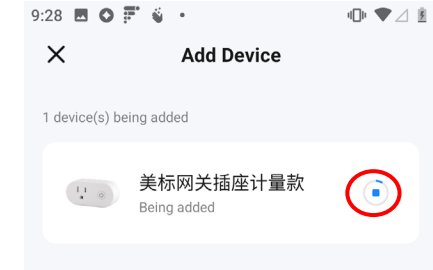
• Toque "Agregar" para agregar el Enchufe Inteligente a su sistema ABRA

Enter Wi-Fi Information

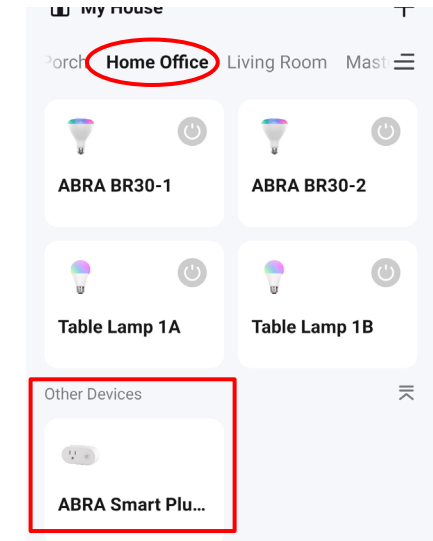
Choose Wi-Fi and enter password



• La información de Wi-Fi debería aparecer automáticamente y conectar el Enchufe Inteligente a la red



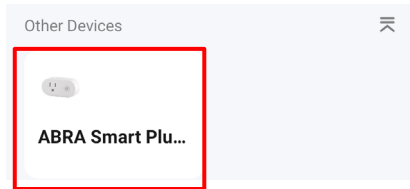
• Una rueda de progreso mostrará el tiempo restante para agregar el dispositivo



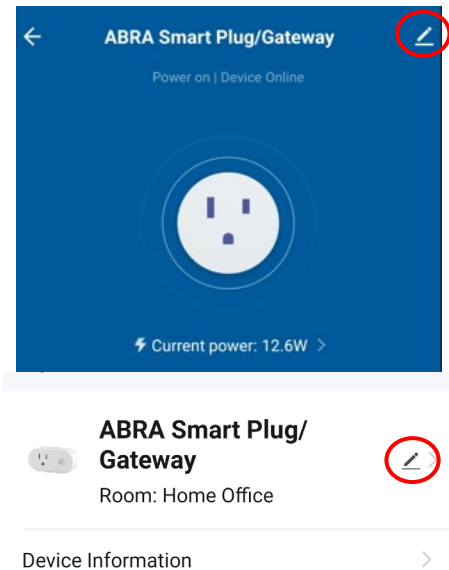
• El Enchufe Inteligente ABRA ahora aparecerá en "Home Office" > "Other Devices" en la Pantalla de Inicio

Agregando Dispositivos: Enchufe Inteligente/Puerta de Enlace

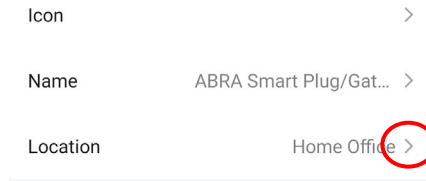
- Si la Puerta de Enlace Enchufe Inteligente ABRA se agrega a la sala incorrecta, es fácil actualizarlo



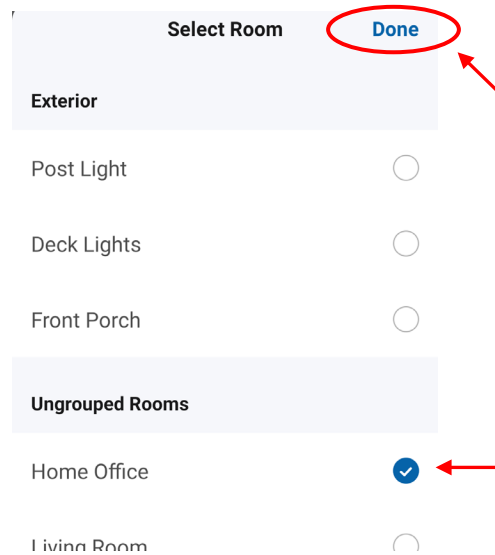
- Toque la ventana para abrir el Panel de Control del Smart Plug/Gateway



- Toca la herramienta de Edición en el Panel de Control (arriba), luego nuevamente en el área de Información del Dispositivo.

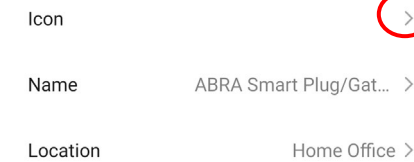


- Cambie la sala asignada tocando el símbolo ">" junto al nombre de la sala

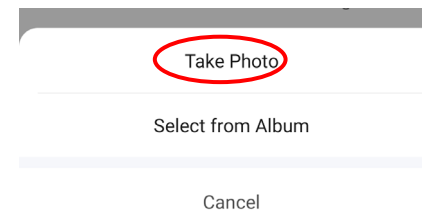


- Seleccione la Sala deseada y luego pulse "Hecho" cuando termine

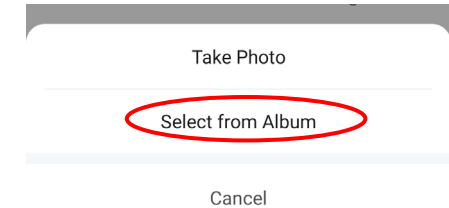
- La pantalla de Información del Dispositivo también permite personalizar el icono y el nombre del dispositivo



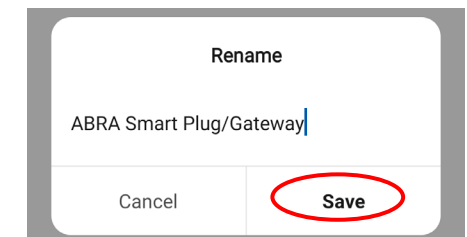
- Para cambiar el icono, toque el símbolo ">" junto a "Icono"



- Use la cámara de su dispositivo para tomar una foto del dispositivo controlado con el Smart Plug (por ejemplo, decoraciones navideñas, lámpara de piso, ventilador)



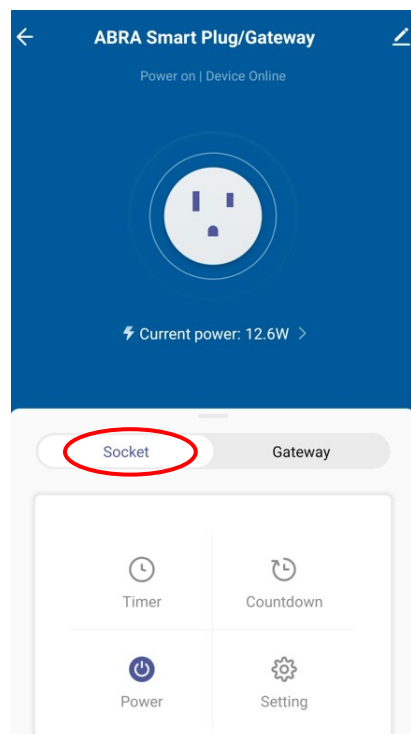
- Use "Seleccionar del Álbum" para asignar cualquier foto o imagen de su teléfono móvil al Smart Plug (formato .jpg y .png)



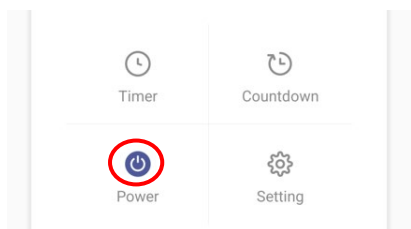
- Para ajustar el nombre del Smart Plug/Gateway, toque el símbolo ">"

- Toque "Guardar" cuando termine

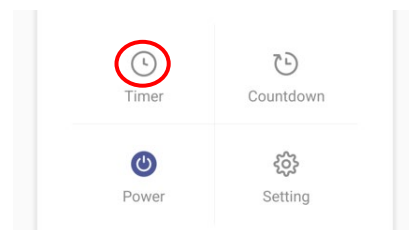
Enchufe Inteligente: Configuración de Timers y Preferencias



Abra Smart Plug/Gateway Control Panel y seleccione la pestaña "Socket".

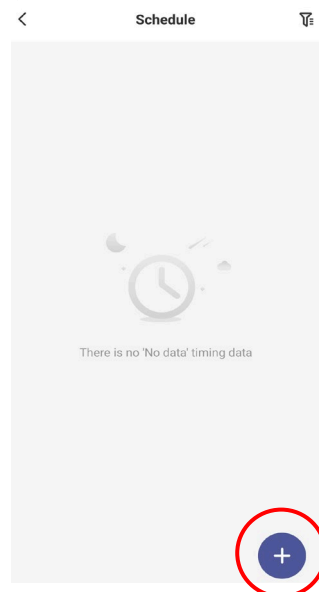


Toque el botón "Power" para encender y apagar manualmente el Smart Plug

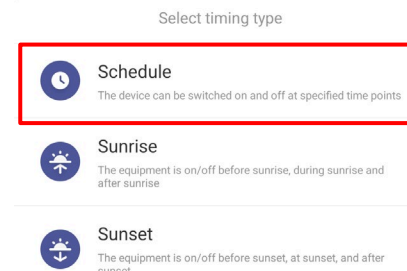


Seleccione "Timer" para crear horarios simples solo para Smart Plug

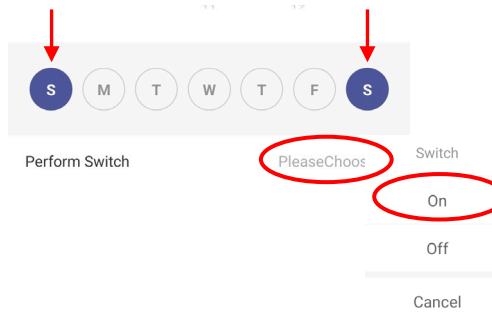
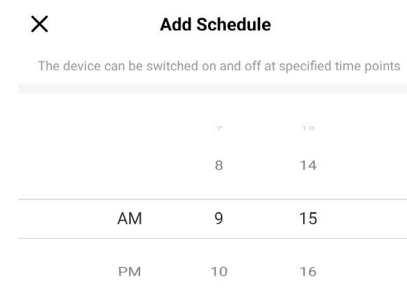
Nota: Próximamente más información sobre el uso de horarios que combinen Enchufes Inteligentes ABRA, Focos Inteligentes y otros dispositivos inteligentes



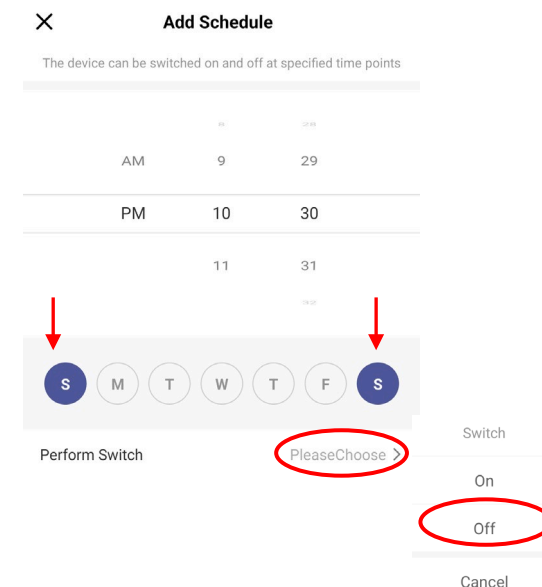
Toque el símbolo "+" para crear una nueva programación



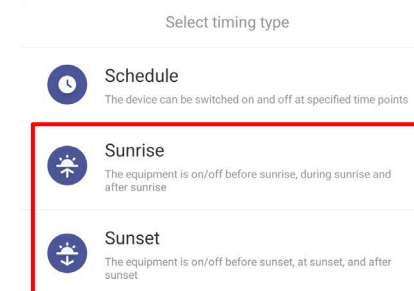
Seleccione "Schedule" para encender o apagar el Smart Plug a una hora específica cada día de la semana



En este ejemplo, el enchufe está configurado para encenderse a las 9:15 am los sábados y domingos



También está configurado para apagar a las 10:30 pm el sábado y domingo



Ahora, seleccione "Amanecer" y "Atardecer" para que el Smart Plug se encienda o apague según los patrones diarios de amanecer y atardecer

Enchufe Inteligente: Configuración de Timers y Preferencias

×

Add Sunrise Timing

The equipment can be turned on/off before sunrise, during sunrise and after sunrise

Before	29
Sunrise	29
After	0 h 30 m
1	31

S M T W T F S

Perform Switch PleaseChoose >

Switch

On

Off

Cancel

Save

En este ejemplo, el Smart Plug está configurado para APAGARSE 30 minutos después del amanecer de lunes a viernes

×

Add Sunset Timing

The equipment can be turned on/off before sunset, at sunset and after sunset

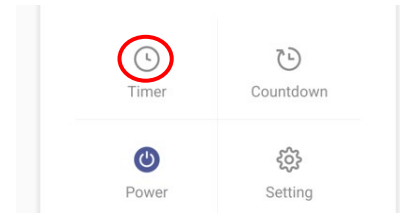
Before	0 h 30 m
Sunset	1 31
After	2 32

S M T W T F S

Perform Switch On >

Save

De manera similar, el Enchufe Inteligente está configurado para encenderse 1 hora antes de la puesta de sol de lunes a viernes



Para ver una lista de los horarios que ha creado, toque el icono "Timer"

< Schedule >

⌕ null Cora Lane 27 >

Sunrise

Working Days

After 30 分 | OFF

Sunrise

Sunset

Working Days

Before 30 分 | ON

Sunset

09:15

AM

Weekend

On

ordinary

10:30

PM

Weekend

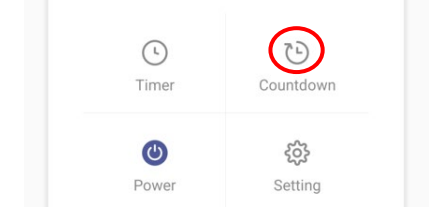
Off

ordinary

+

Los horarios pueden deshabilitarse usando el interruptor ENCENDIDO/APAGADO

Nota: El Panel de Control del Enchufe Inteligente/Gateway permite solamente un horario de Amanecer y un horario de Atardecer



Toque "Cuenta Regresiva" para crear un temporizador de cuenta regresiva, que apaga el Enchufe Inteligente después de un tiempo específico

×

Countdown

Please set the delay device off time

00

01 Hour 00 Minute

02 01

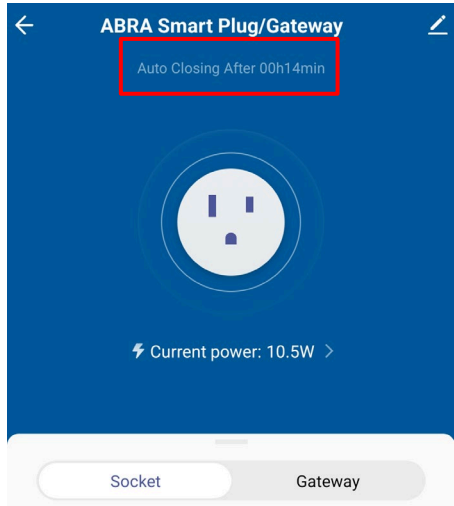
03 02

04 03

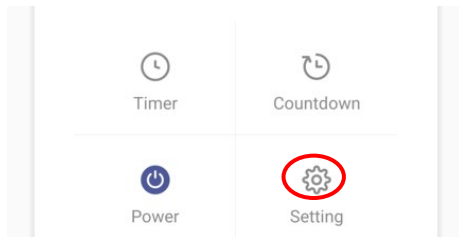
Done

En este ejemplo, el Temporizador de Cuenta Regresiva está configurado para 1 hora

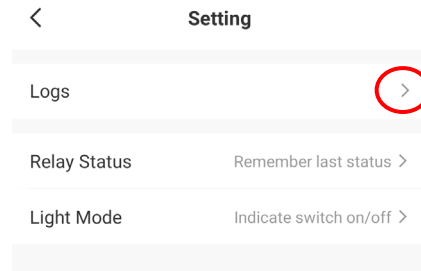
Enchufe Inteligente: Configuración de Timers y Preferencias



- El panel de control muestra el tiempo restante del temporizador de cuenta regresiva

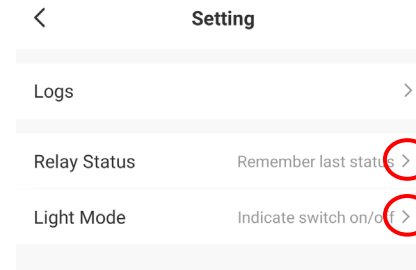


- Presione "Configuración" para abrir el registro del enchufe inteligente y establecer preferencias de usuario



- Toque el símbolo ">" junto a 'Logs' para ver un registro de la operación del Smart Plug durante un período determinado

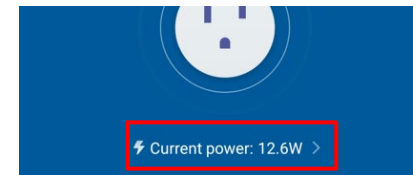
Logs	
Today	
10:30:57	ON
10:30:56	OFF
10:30:55	ON
10:29:06	OFF
10:15:51	ON
10:15:50	OFF



- Toque el símbolo ">" apropiado para ver y ajustar las preferencias del comportamiento predeterminado del relé ON/OFF en el Smart Plug y el comportamiento de la luz de estado integrada

- Por ejemplo, es posible cambiar la luz de estado para que esté APAGADA cuando el Enchufe esté ENCENDIDO

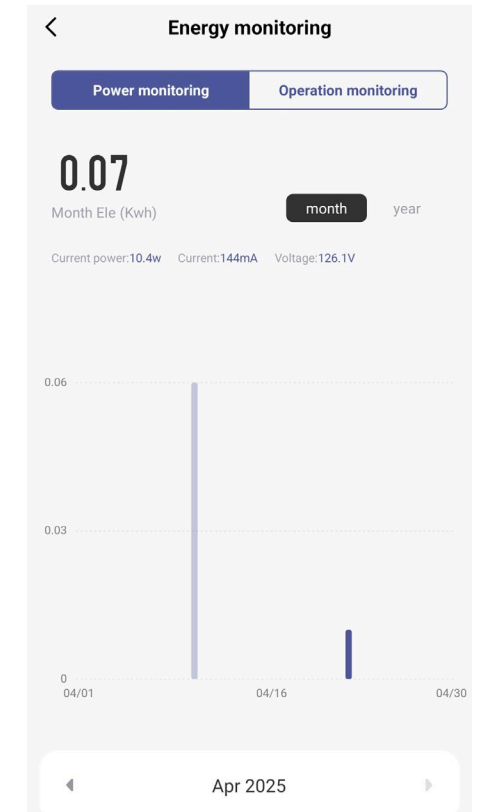
- Nota: se recomienda restablecer la configuración de fábrica predeterminada



- El enchufe inteligente ABRA incluye monitoreo de energía en tiempo real

- La energía que está usando el dispositivo enchufado en el Smart Plug se muestra en el Panel de Control del Smart Plug/Gateway

- Presione el símbolo ">" para ver la energía usada mes a mes o año a año



SECCIÓN:

AGREGAR Y ORGANIZAR INTERRUPTORES DE PARED

Agregar Dispositivos: Interruptor de Pared



- El Interruptor Inteligente Empotrado ABRA debe instalarse correctamente en una caja de pared y energizarse de conformidad con las prácticas de seguridad eléctrica aceptadas.

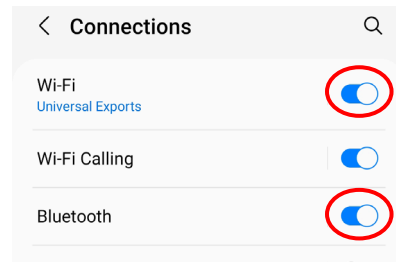
- Si no tiene experiencia en circuitos eléctricos y cableado, **POR FAVOR CONSULTE CON UN CALIFICADO, LICENCIADO ELECTRICISTA.**

- Después de apagar la energía en la caja de interruptores automáticos, tire del interruptor existente lejos de la caja de pared y note el cableado. Tome algunas fotos para referencia. Retire el interruptor existente y reemplace con el Interruptor Inteligente de Pared. Consulte la "Guía de Instalación Rápida del Interruptor Inteligente de Pared ABRA" para información de cableado específica y orientación adicional.

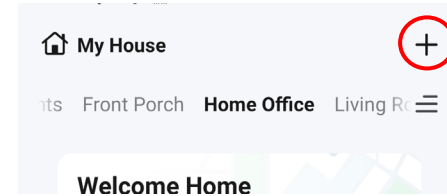


- Voltee el interruptor automático a la posición "ON" para enviar energía al switch. El indicador LED azul debe comenzar a parpadear, indicando que el switch está en modo "emparejamiento".

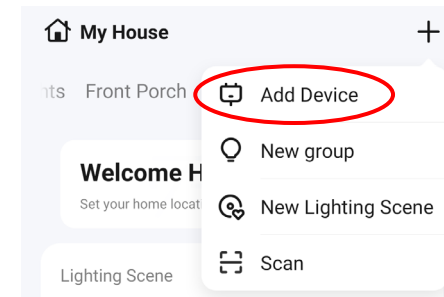
- Si el LED no está parpadeando, presione y mantenga presionado el botón "OFF" en el interruptor (la parte inferior de la paleta) hasta que el LED comience a parpadear.



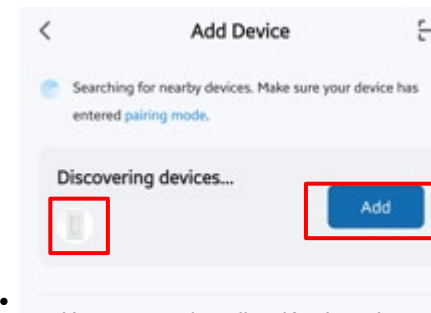
- En su dispositivo móvil, confirme que Wi-Fi y Bluetooth estén ambos ACTIVADOS, y que esté conectado a la red Wi-Fi de su hogar.



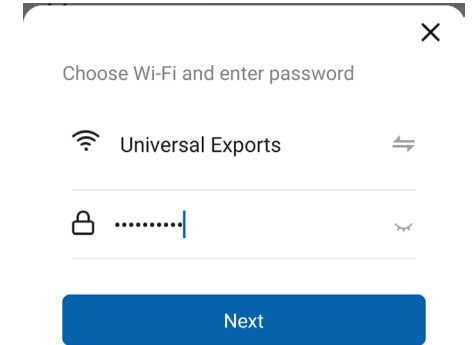
- Con el switch en modo de sincronización, toque el icono "+" en la esquina superior derecha de la Pantalla de Inicio de la aplicación ABRA



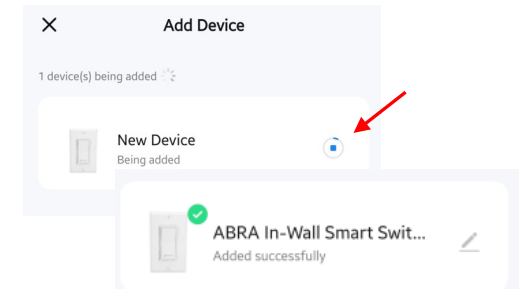
- Seleccionar "Agregar Dispositivo" del menú



- Una vez que la aplicación descubra automáticamente el switch, toque "Agregar" para agregar el switch a su sistema ABRA.

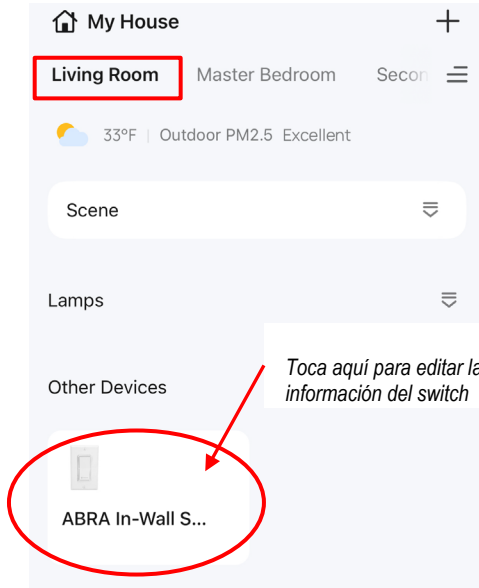


- Confirme que el nombre de su red y contraseña sean correctos, luego toque "Siguiente"



- La rueda de progreso indica que el interruptor se está añadiendo, seguido de una confirmación de que el dispositivo se añadió correctamente.

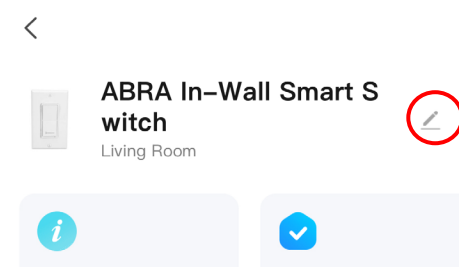
Agregar Dispositivos: Interruptor de Pared



- Por defecto, el switch se llama "ABRA In-Wall Smart Switch" y se asigna a la primera sala de la Room List, que es "Living Room".
- Toque en el área "ABRA In-Wall Switch" en la pantalla de inicio para abrir el Panel de Control del switch. Aquí puede cambiar el nombre del switch y la ubicación de la habitación. Querrá cambiar el nombre para diferenciarlo de otros switches que puede agregar en el futuro.



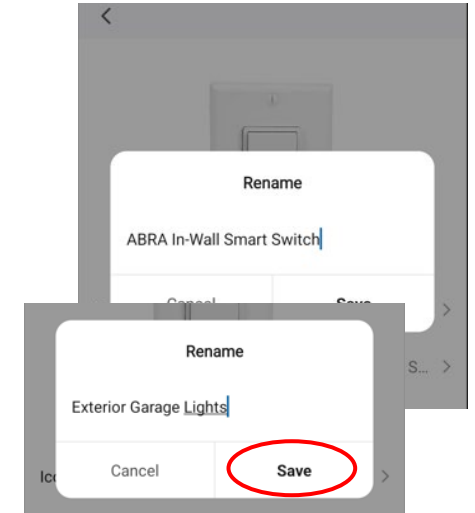
- Toca la herramienta "Editar".



- Toque la herramienta "Editar" de nuevo en la siguiente página.



- Toque la herramienta ">" para cambiar el nombre del dispositivo.



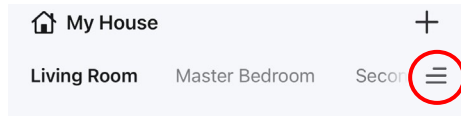
- En este ejemplo cambiaremos el nombre predeterminado a "Luces Exteriores del Garaje" y tocaremos "Guardar" cuando termine.



- A continuación, crearemos una nueva Sala llamada "Garaje".

Agregar Dispositivos: Interruptor de Pared

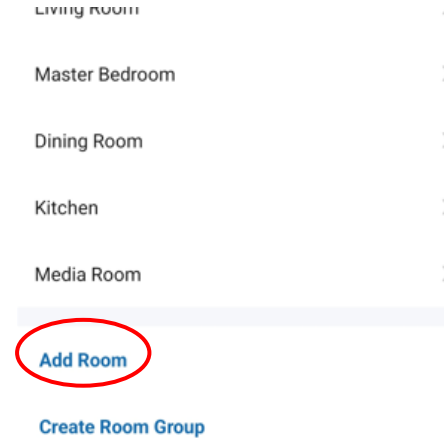
- La aplicación ABRA incluye 6 salas de ejemplo, pero puede agregar fácilmente más salas o renombrar salas según sea necesario. Consulte la sección "Room Management" de la Guía del Usuario de ABRA para obtener más detalles.



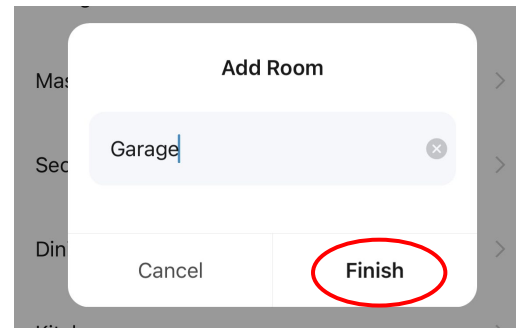
- En la página Inicio, toque la herramienta Administración de Salas junto a la "Barra de Salas" desplazable.



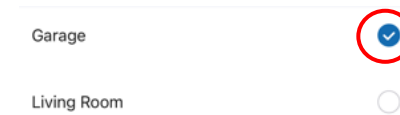
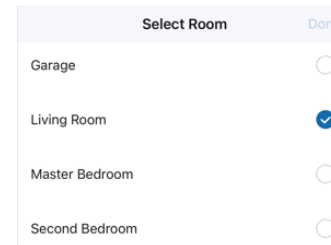
- Toque "Editar" para agregar una habitación.



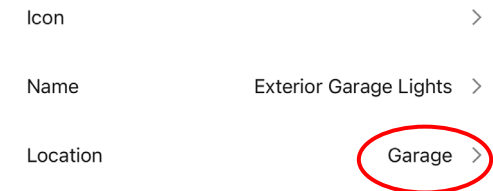
- Toque "Agregar sala".



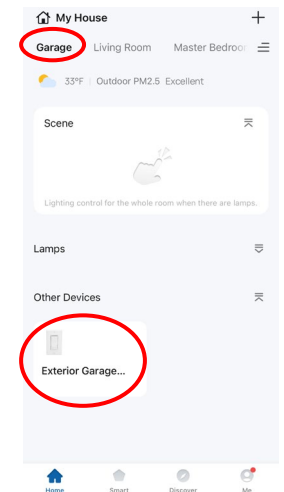
- Agregue una sala llamada "Garage" a la Lista de Salas y seleccione "Finalizar."



- Regrese al Panel de Control del Interruptor Inteligente y cambie la ubicación del dispositivo de "Sala de Estar" a "Garaje".



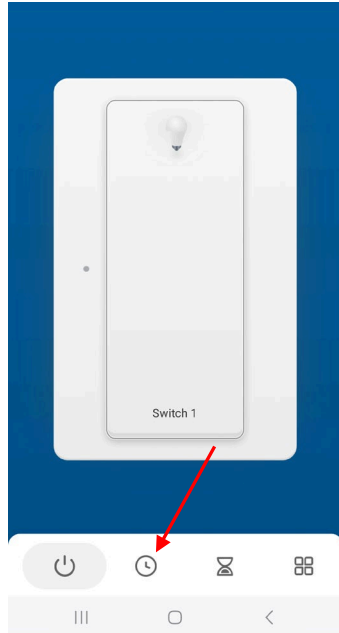
- El switch "Luces exteriores del garaje" ahora está asociado con la sala "Garaje"...



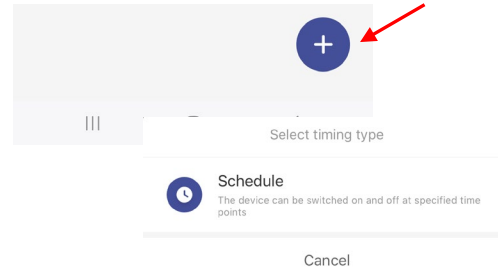
- ... y se puede encontrar en la página de inicio en la pestaña "Garaje".

Crear Horarios con el Interruptor de Pared ABRA

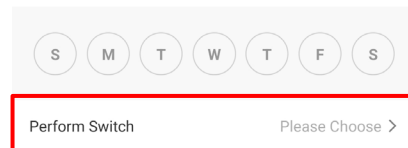
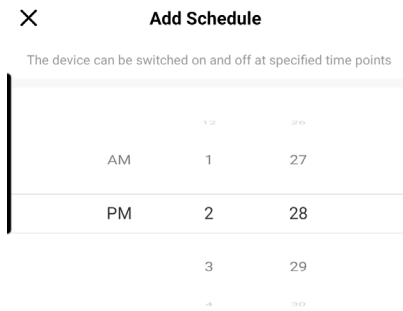
- La aplicación ABRA proporciona varias formas de crear horarios para tu Interruptor Inteligente de Pared.



- Para horarios simples por hora del día, puede usar la herramienta básica de programación que se encuentra en el Panel de control de Smart Switch. Toque el icono de reloj.

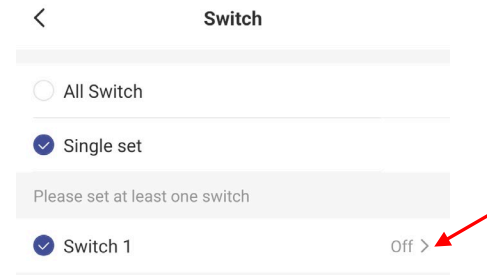


- Agregue un horario tocando la herramienta "+" en la esquina inferior derecha, luego toque "Horario".



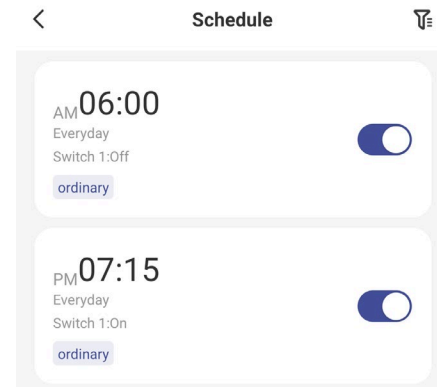
- Establezca la Hora de Inicio para el cronograma con el dial numérico, junto con los días de la semana.

- "Realizar Switch; Por favor Elija" configura el Smart Switch para ENCENDER o APAGAR según la programación.

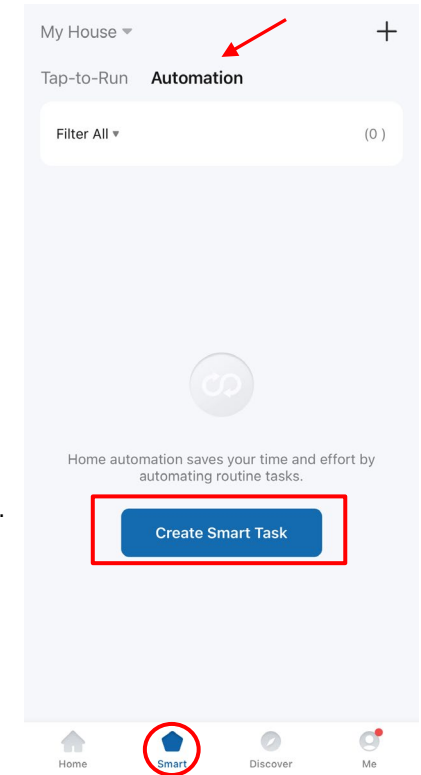


- Si tiene múltiples interruptores inteligentes, puede asignar el horario a todos ellos, o puede establecer cada uno a un horario diferente.

- Toca ">" para seleccionar ENCENDIDO u APAGADO.



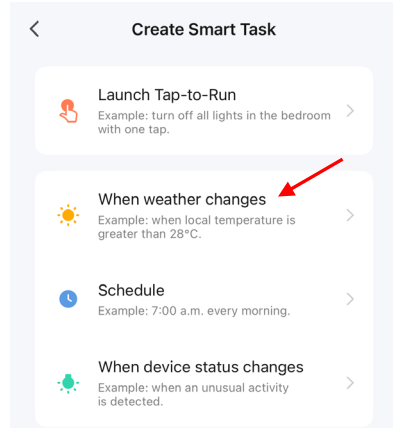
- Repita el proceso para crear un horario de ENCENDIDO y un horario de APAGADO. Los horarios ahora aparecerán en la pantalla Horario en el Panel de Control.



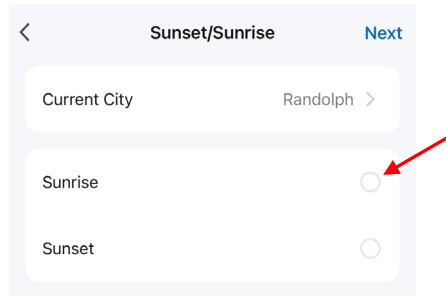
- Para horarios más sofisticados con capacidades de salida/puesta del sol, use la herramienta avanzada de programación de la aplicación ABRA que se encuentra en la página "Smart".

- Seleccione "Automatización" en la parte superior de la página, luego toque "Crear Tarea Inteligente".

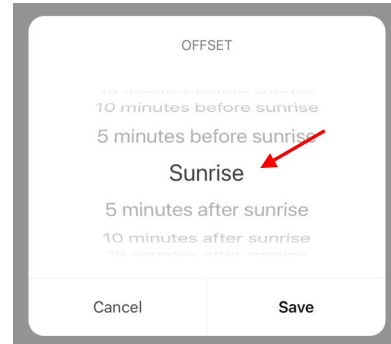
Crear Horarios con el Interruptor de Pared ABRA



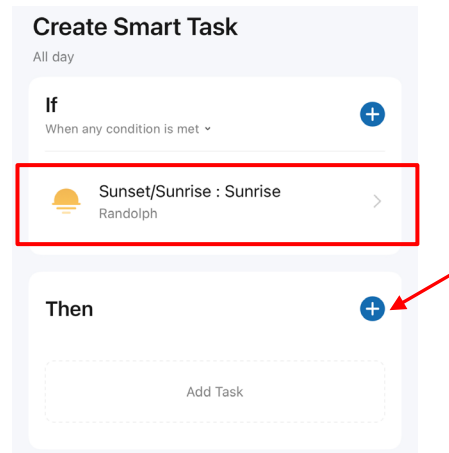
- Seleccione "Cuando Cambia el Clima" del menú de Tarea Inteligente. Aquí es donde se pueden encontrar las configuraciones astronómicas de Puesta/Salida del Sol.



- El astronómico se basa en la ubicación GPS en su dispositivo móvil cuando configura su aplicación.

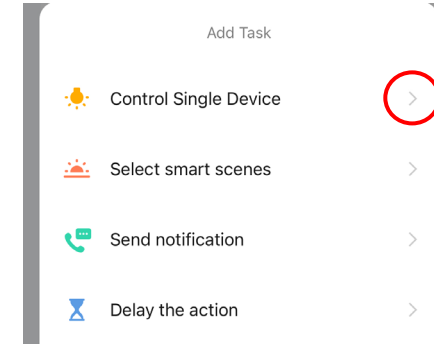


- Toque "Amanecer" y note que puede desplazar la hora de 5 minutos a 5 horas. Por ejemplo, puede crear una programación que comience 20 minutos antes del amanecer cada día.

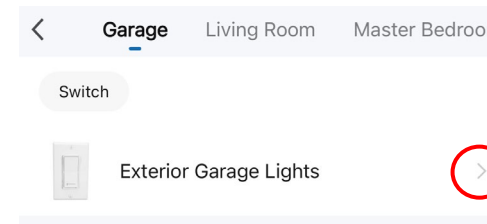


- Esto define la parte "Si" (u "Cuando") de la programación automatizada. En este caso, "cuando sale el sol..."

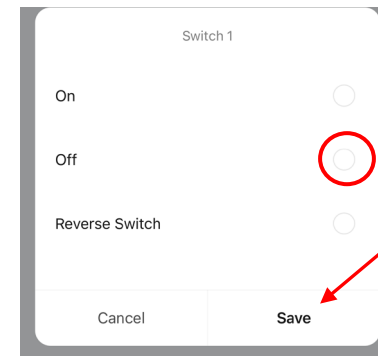
- Ahora debe definir qué sucede al amanecer. Presione "+" para agregar una tarea.



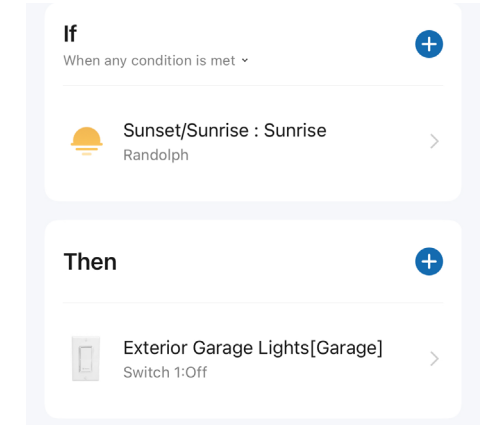
- Seleccione "Controlar Dispositivo Único"



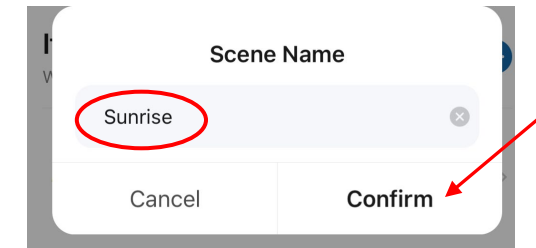
- A continuación, seleccione su Smart Switch de pared tocando el ">"



- Seleccione "APAGADO" y "Guardar".



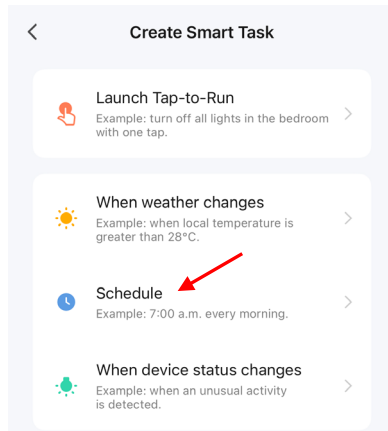
- Ahora, todos los días al salir el sol, el Smart Switch se apagará.



- Nombre el programa "Sunrise", toque "Confirm", luego "Save".

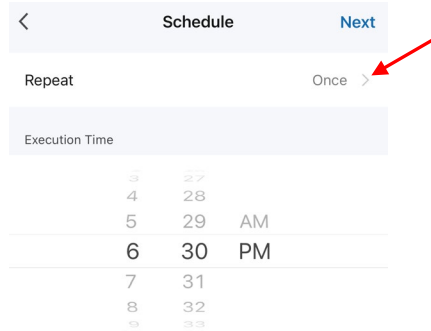
- SUGERENCIA: Si planea agregar más interruptores inteligentes u otros dispositivos ABRA, es buena idea nombrar los horarios según su temporización vs. "Luces de Garaje" o algo similar. Proporcionará más flexibilidad cuando desee sincronizar múltiples dispositivos al mismo horario.

Crear Horarios con el Interruptor de Pared ABRA

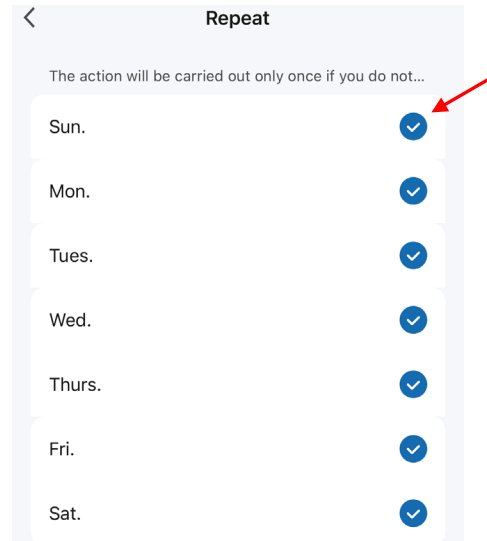


Para crear un horario "ON" (Encendido), simplemente repita el proceso. En este ejemplo, usaremos la hora del día para encender el switch.

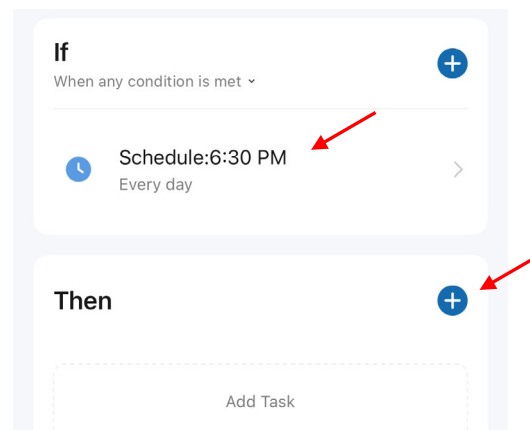
Vaya a la página "Smart" en la pestaña "Automatizaciones" y seleccione "Programación".



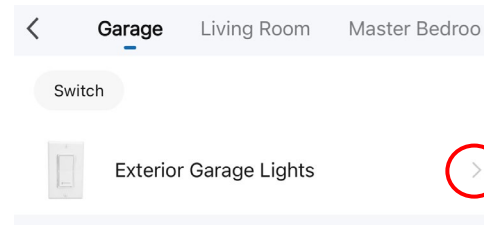
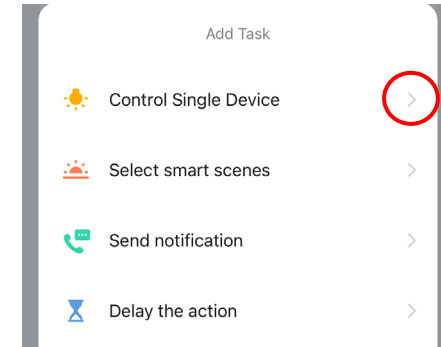
Marque la hora deseada y cambie la selección "Repeat>Once" para abrir el calendario de 7 días.



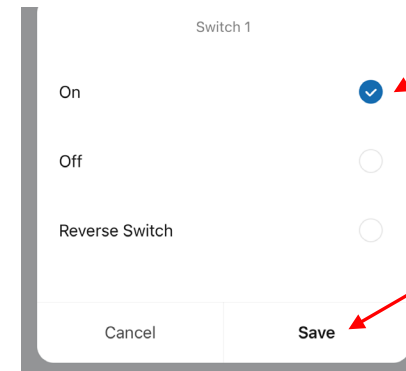
Seleccione los días deseados para la programación.



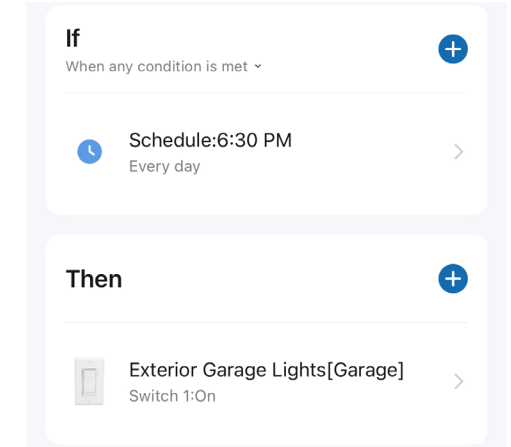
Con la Hora y los Días establecidos, la "acción" debe definirse ahora. Toque "+" en el área "Luego".



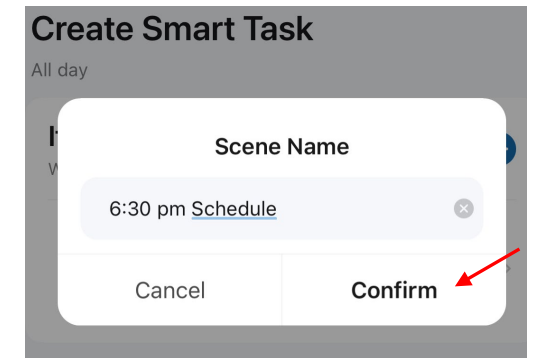
De nuevo, seleccione "Control Single Device" y elija el smart switch.



Esta vez, seleccione "On" para activar el Smart Switch, luego "Guardar".

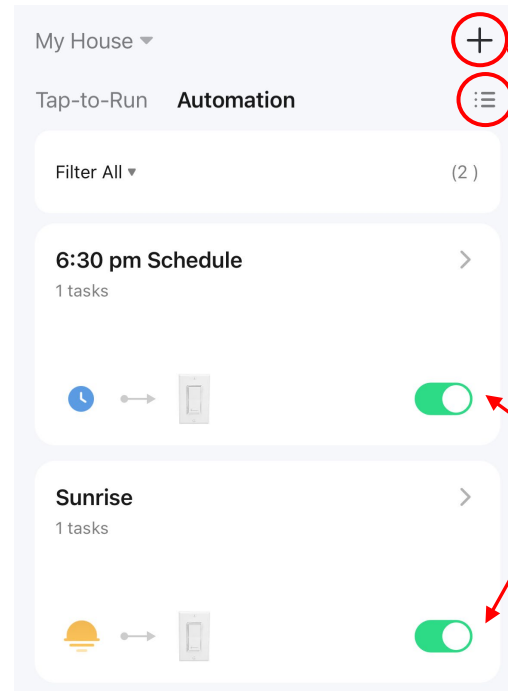
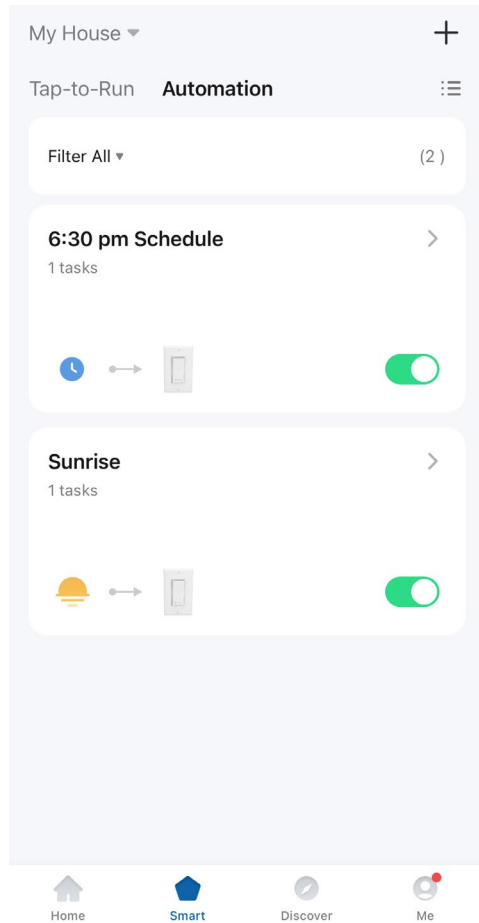


Ahora, cada día a las 6:30 PM el Interruptor Inteligente se ENCENDERÁ.



Nombre la programación, presione "Confirmar", luego "Guardar".

Crear Horarios con el Interruptor de Pared ABRA



Toque el icono "+" para agregar una nueva Smart Automation, incluyendo horarios

Administrar/eliminar automatizaciones inteligentes

Modifique Automatizaciones Inteligentes, incluyendo Cambiar Nombre, Añadir/Cambiar Dispositivos, Cambiar Tiempo, Cambiar Comportamientos de Dispositivos, y más.

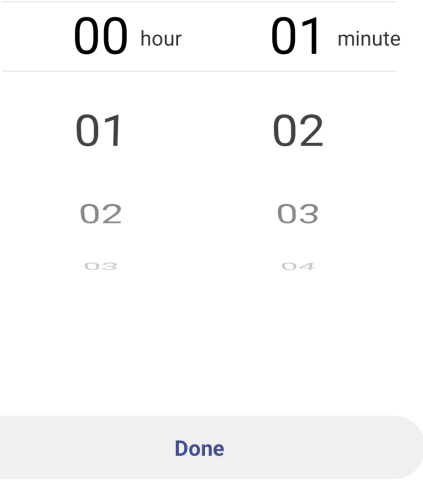
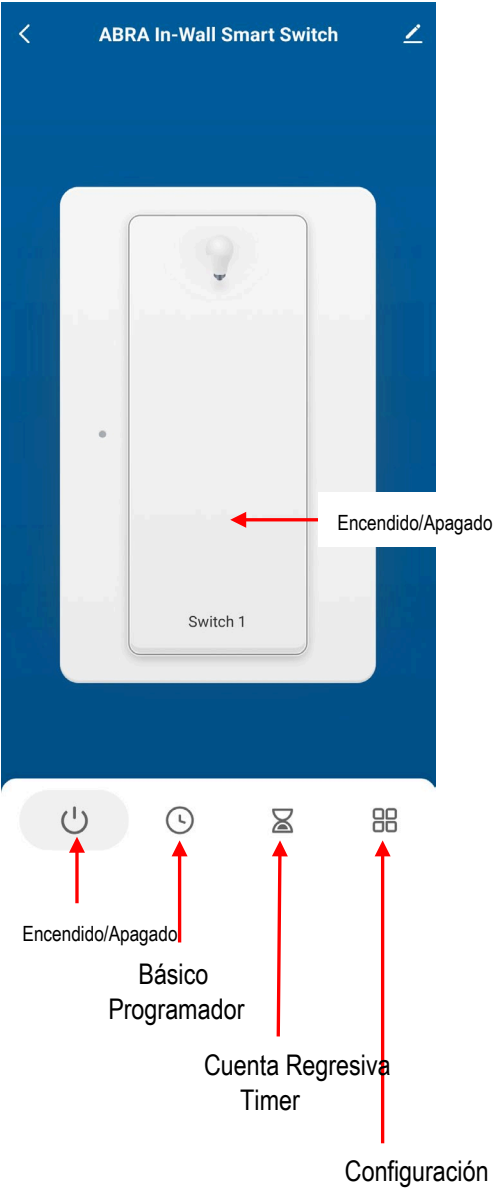
Activar/Desactivar Automatizaciones Inteligentes

- Tenga en cuenta que los Horarios Automatizados pueden modificarse, renombrarse, eliminarse y activarse/desactivarse fácilmente usando varias herramientas en la aplicación ABRA.

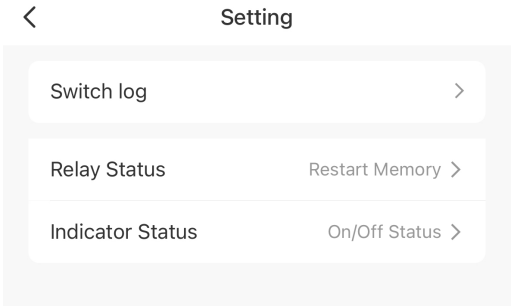
- La página "Smart>Automation" ahora contiene los dos horarios automatizados que acabas de crear.

- El horario "6:30 pm" enciende el Interruptor Inteligente Empotrado ABRA todos los días. El horario "Amanecer" apaga el Interruptor Inteligente todos los días al amanecer.

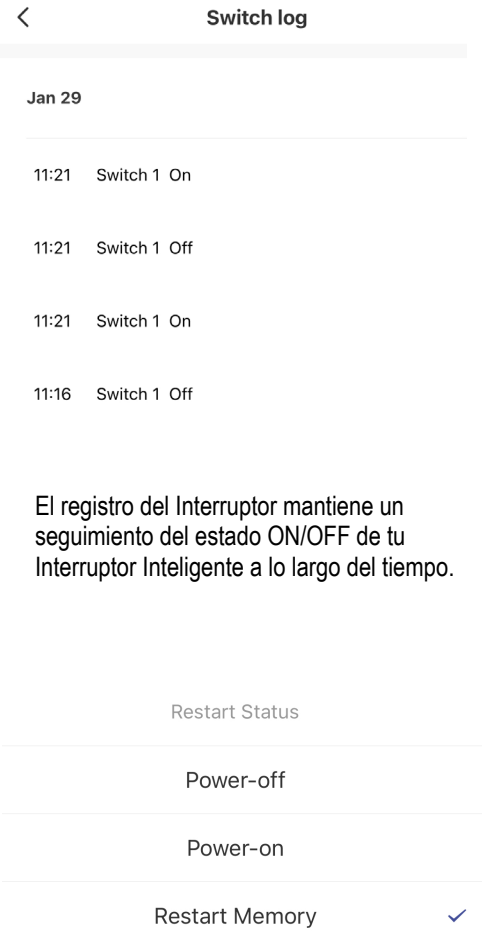
Otras Características del Smart Switch de Pared ABRA



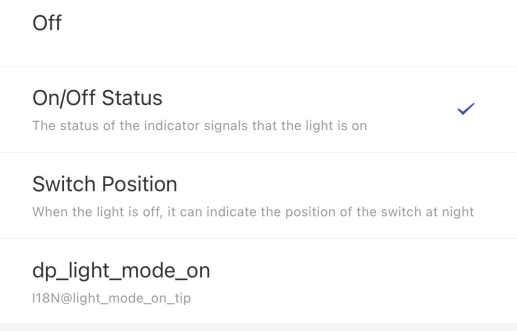
Use el Temporizador de Cuenta Regresiva para ENCENDER o APAGAR el switch después de un período especificado, hasta 24 horas.



La pestaña Configuración contiene 3 elementos.



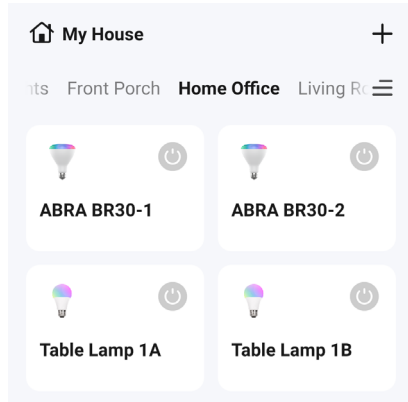
El Estado del Relé se refiere al estado preferido del interruptor después de una falla de energía. Cuando se restablece la energía, el interruptor puede establecerse en ON, OFF o al estado en que se encontraba en el momento del corte de energía.



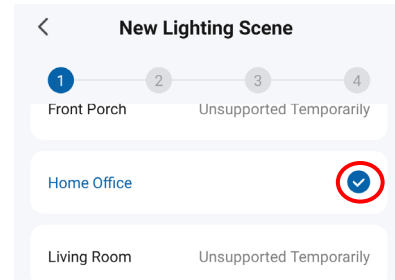
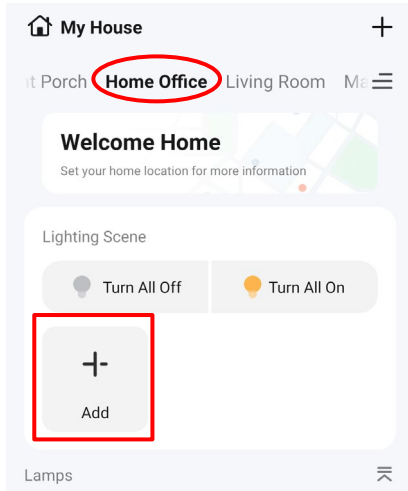
- El estado del indicador se refiere al indicador LED. Se puede apagar completamente o se puede configurar para indicar el estado de la carga.
- En el modo de posición del interruptor, el LED estará ENCENDIDO cuando la carga esté APAGADA, para actuar como luz nocturna y ayudar a localizar el interruptor en una habitación oscura.

SECCIÓN: CREAR ESCENAS DE ILUMINACIÓN

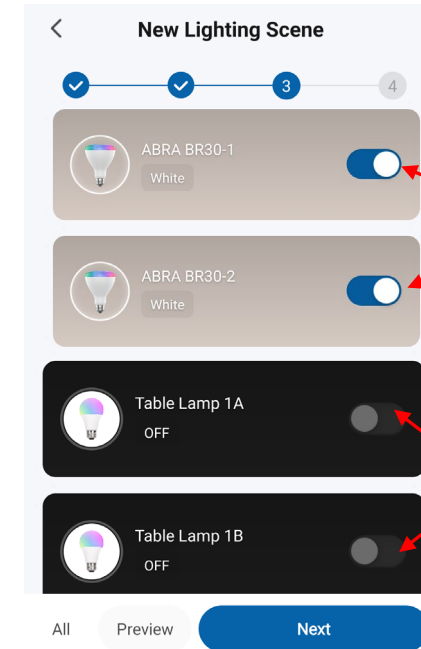
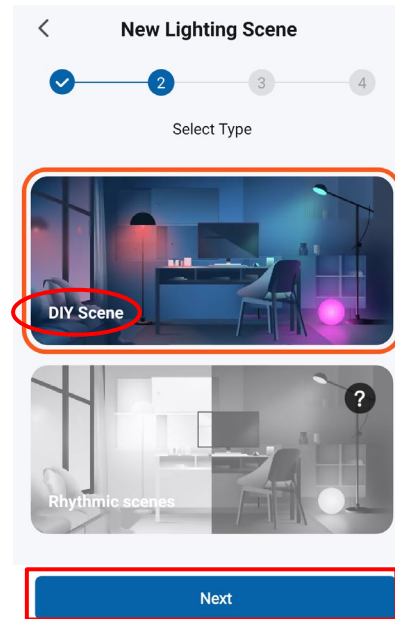
Crear una escena de iluminación



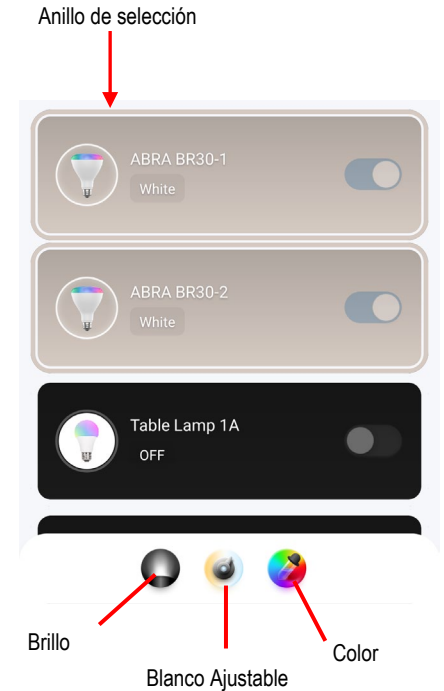
- Usando nuestro ejemplo ABRA de 4 focos, vamos a crear una Escena de iluminación dentro de "Oficina en casa"



- Confirme que la sala correcta (por ejemplo, "Oficina en casa") está seleccionada



- Incluya uno o más Smart Bulbs ABRA para crear la Escena de Iluminación
- Seleccione los focos que desea usar con el botón de alternancia junto a cada nombre de foco

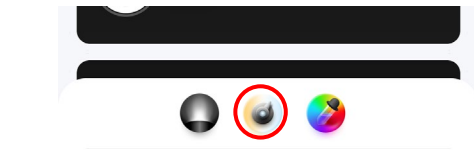
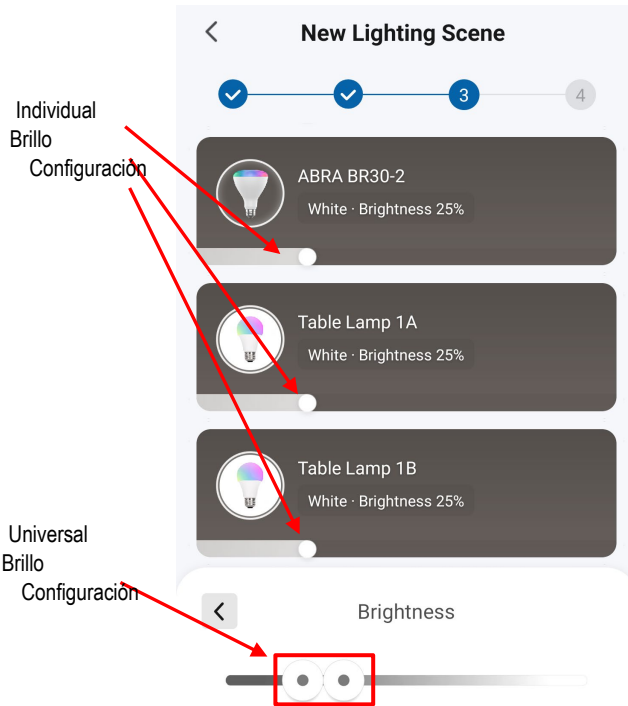


- Pulsar en los focos y aparecerá una "Selección". Se mostrará un "Anillo" alrededor de ellos (Nota: Esto facilita la selección de múltiples bombillas a la vez)
- Después de seleccionar los focos, seleccione el parámetro que desea establecer para la Escena de Iluminación: Brillo, Blanco Sintonizable o Color
- Toque "Siguiente" para continuar

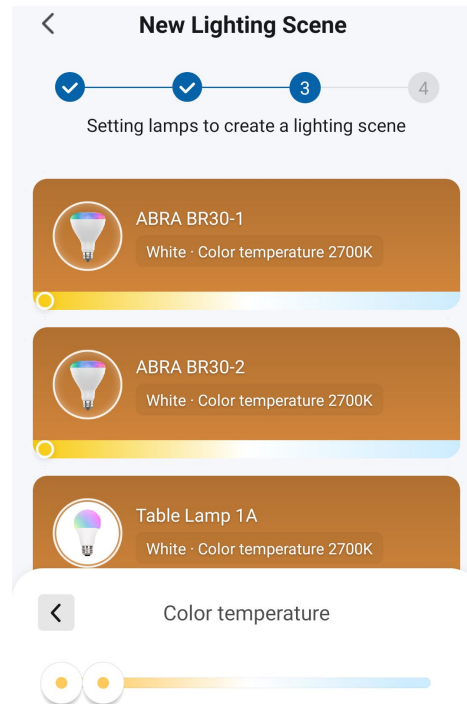
- En la Pantalla de Inicio > "Home Office," desplácese hacia arriba hasta la ventana Lighting Scenes y toque el símbolo "+"

- "Escena DIY" está seleccionada por defecto
- Toque "Siguiente" para continuar.

Crear una escena de iluminación



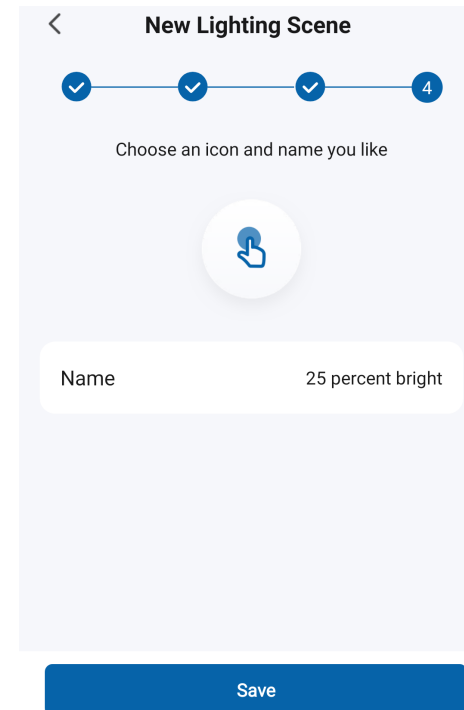
- Toque la herramienta de blanco ajustable



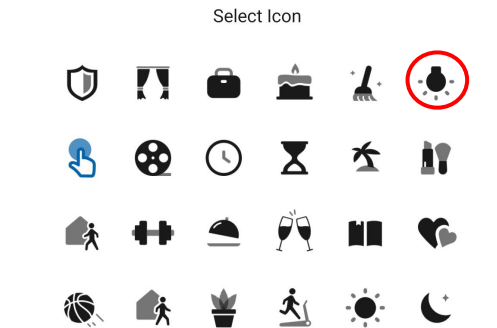
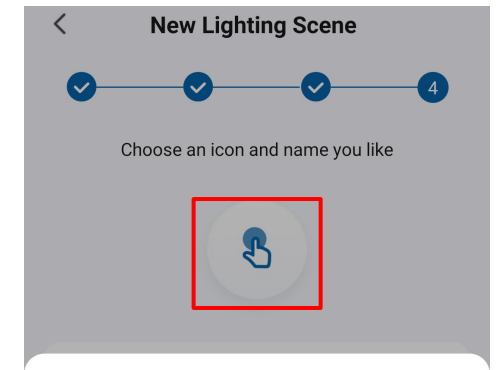
- Ahora puede ajustar el valor de Temperatura de Color Correlacionada (CCT) de los focos usando los controles deslizantes
- En este caso, cambie el valor CCT a 4000K, un valor blanco brillante a media luz del día
- Toca el símbolo "<" cuando termines



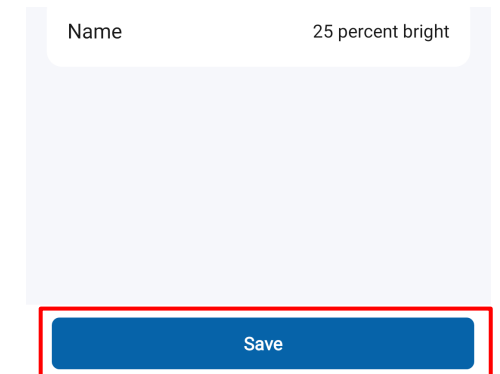
- Con todos los focos ajustados al 25% de brillo y valor CCT de 4000K, toque "Siguiente"



- Cambie el nombre de la escena a "25 por ciento de brillo"

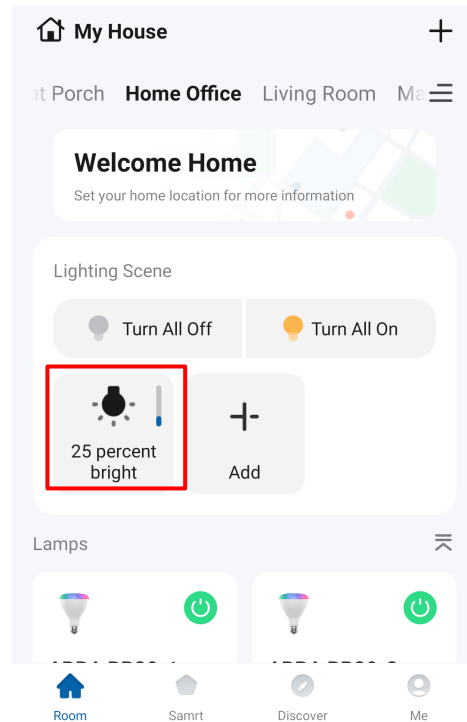


- Si lo desea, seleccione un icono nuevo para la Escena de Iluminación tocando el icono predeterminado, que revela una lista de iconos alternativos

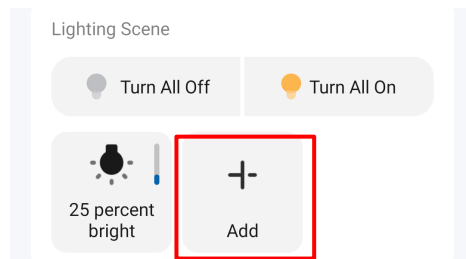


- Presionar "Guardar"

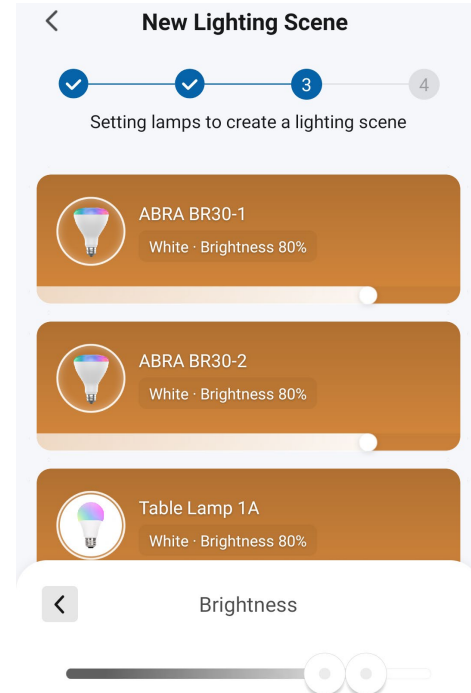
Crear una escena de iluminación



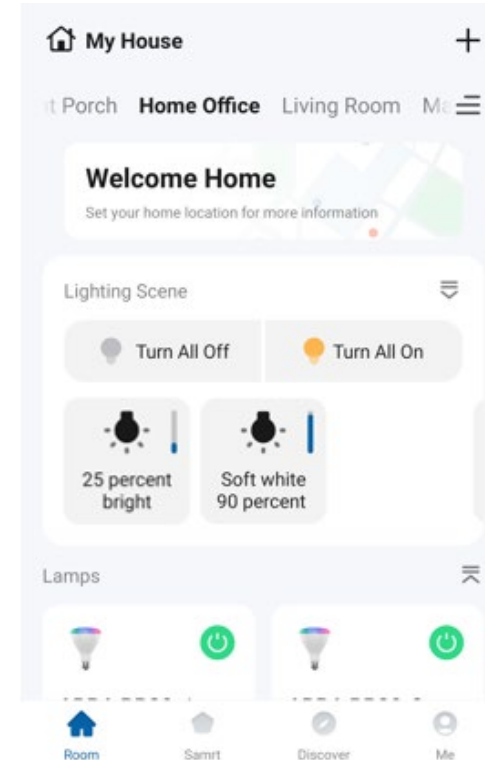
La escena de iluminación "25 por ciento de brillo" ahora está guardada en "Home Office"



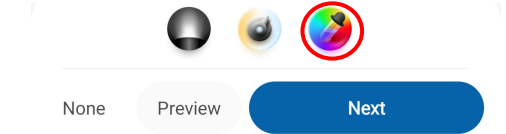
Toque el símbolo "+" para crear dos escenas adicionales, la primera siendo otra escena Blanco Ajustable y la segunda una escena de color RGB



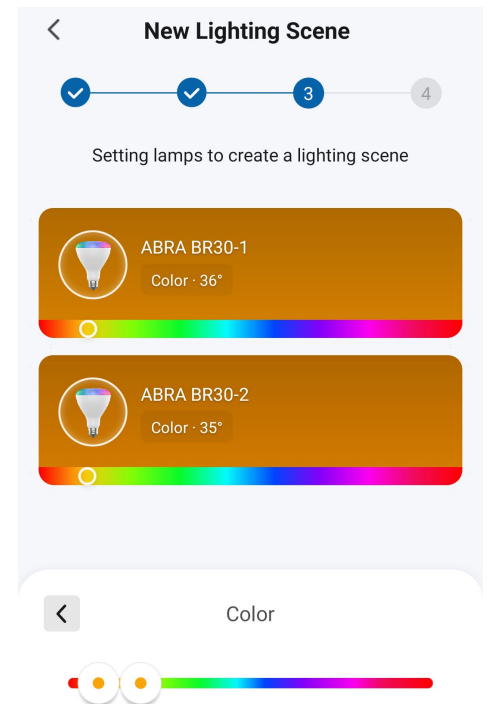
- Siguiendo el ejemplo anterior, cree una nueva Escena de iluminación con todos los focos ABRA
- Establecer el brillo al 90%
- Establezca el valor CCT en 2700K, comúnmente conocido como "Blanco Cálido"
- Guarde la escena como "Blanco suave 90 por ciento"



La barra azul en cada icono de Escena de Iluminación representa el nivel de brillo general de la escena. En el ejemplo anterior, 25% y 90%

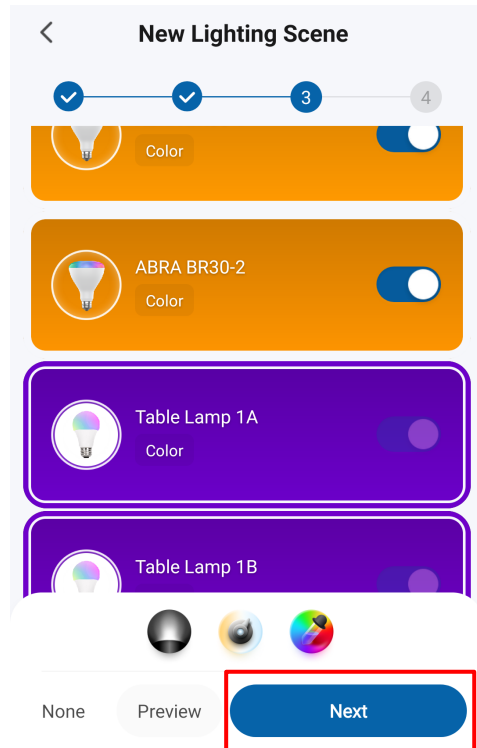


Siga el mismo proceso para crear una Escena de Iluminación de Color, tocando la herramienta RGB Setting para ajustar los valores de color

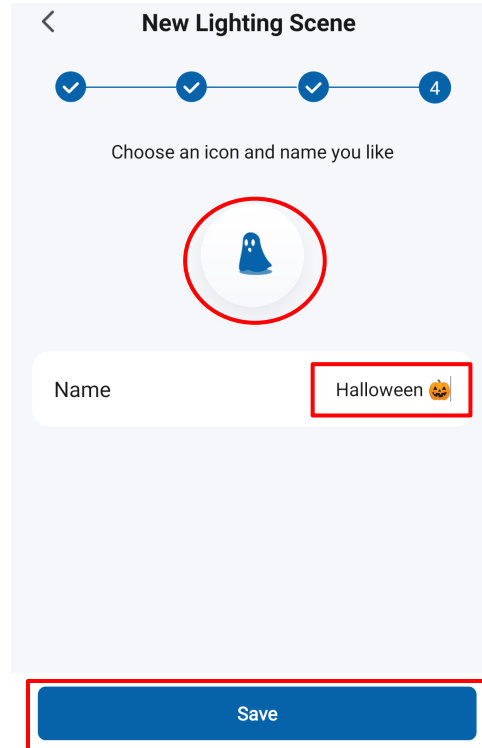


- Utilice los controles deslizantes RGB para establecer los dos focos BR30 en color naranja
- Utilice los controles deslizantes RGB para configurar los dos focos A19 en color púrpura
- Establecer todos los focos al 100% de Brillo

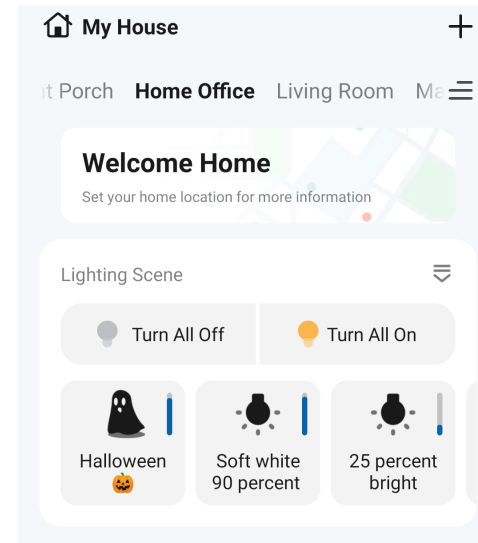
Crear una escena de iluminación



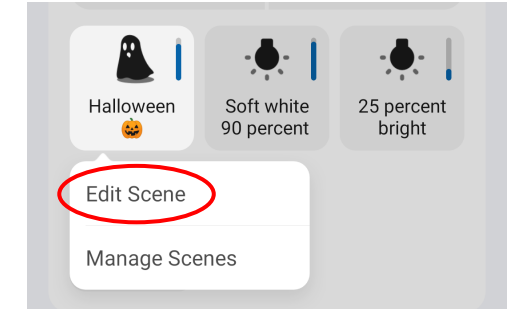
- Presionar "Siguiente"



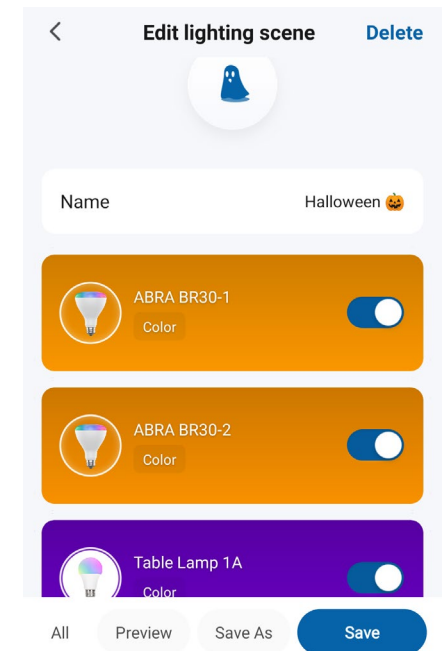
- Cambiar el icono de Escena al fantasma
- Cambie el nombre de la Escena a "Halloween" (Nota: Puede usar emojis como parte del nombre)
- Presionar "Guardar"



- Ahora debería ver las tres Escenas de Iluminación que acaba de crear en "Home Office"
- Toque en ellos uno por uno y observe cómo los focos cambian según los parámetros que establezca
- "All On" y "All Off" continuarán funcionando como se esperaba (Nota: el comportamiento predeterminado para "All On" es volver a la configuración anterior del foco)

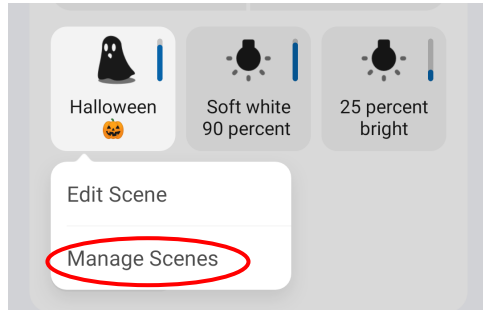


- Para editar una escena de iluminación, toca y mantén presionado en una escena para abrir el menú emergente
- Toque

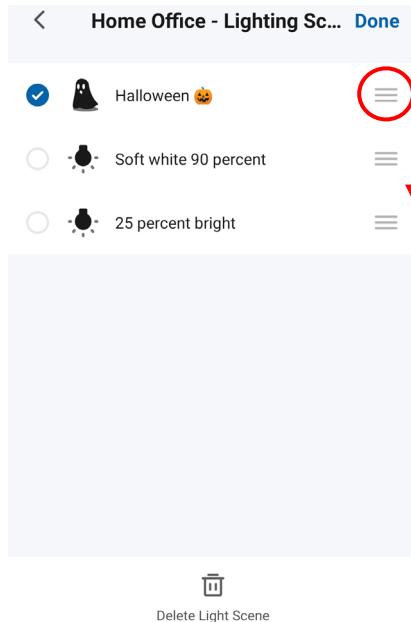


- Utilice esta herramienta para cambiar los atributos de una Escena de Iluminación, incluyendo el nombre, valores RGB o CCT, iconos, etc.

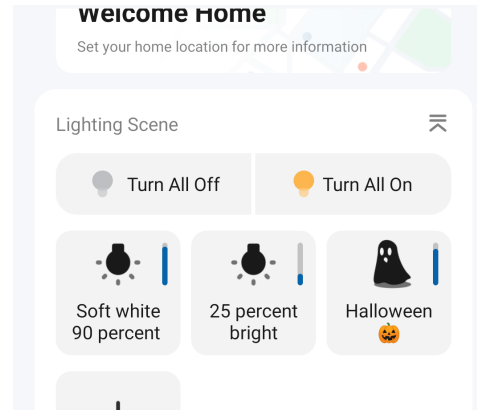
Crear una escena de iluminación



- Para administrar escenas de iluminación, toca y mantén presionado en una escena para abrir el menú emergente
- Toque "Manage Scenes"



Arrastrar hacia abajo para mover Scene a fin de lista



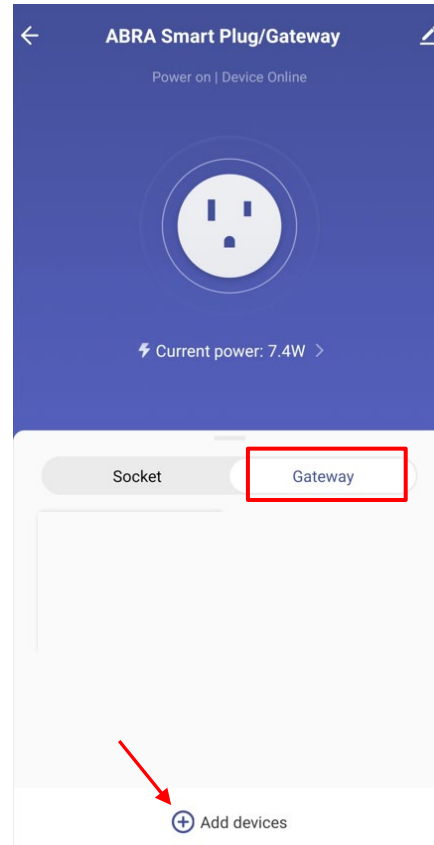
Ahora, la Escena de Halloween es la tercera en la lista

- Use esta herramienta para eliminar una Escena de Iluminación o cambiar el orden de la lista

SECCIÓN:

ADICIÓN Y USO DEL INTERRUPTOR DE SUPERFICIE

Agregar ABRA Surface Switch a través de Plug/Gateway



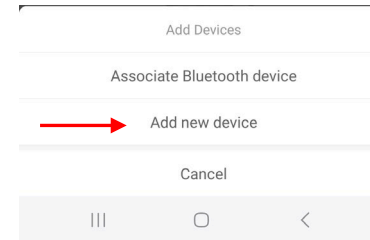
- El Interruptor de Superficie ABRA es un dispositivo Bluetooth® mesh y se añade al sistema ABRA mediante el Enchufe Inteligente/Gateway

- Se requiere un mínimo de un Enchufe Inteligente ABRA con Gateway Bluetooth®, y cada Enchufe Inteligente/Gateway puede soportar hasta 50 dispositivos de malla Bluetooth® ABRA



- Abra el panel de control del Smart Plug/Gateway y seleccione la pestaña de Gateway, luego toque "Agregar dispositivos"

- Comience emparejando un ABRA Smart Plug/Gateway a su sistema, como se describe en esta Guía del Usuario



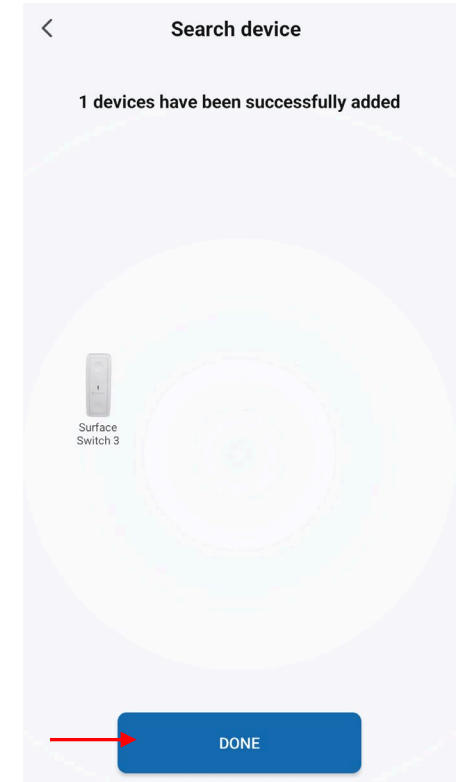
- Seleccione "Agregar nuevo dispositivo"



- Para un nuevo Surface Switch, tire de la pestaña de batería en la parte posterior para activarlo. El LED verde debe comenzar a parpadear para indicar "modo de emparejamiento".

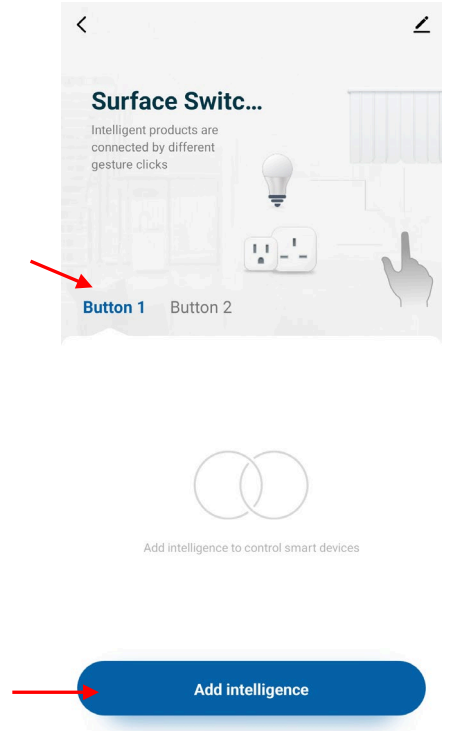
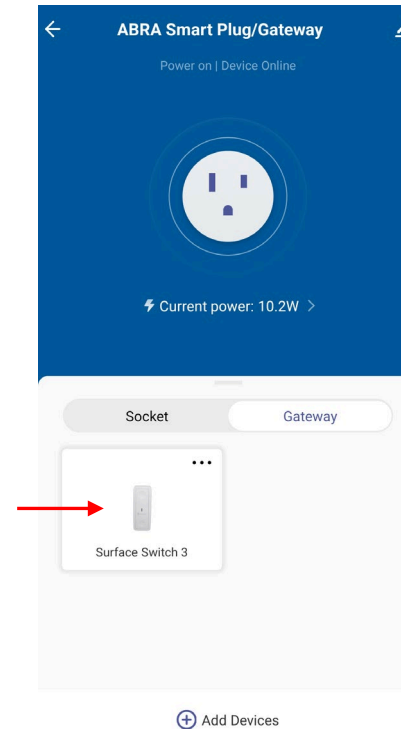
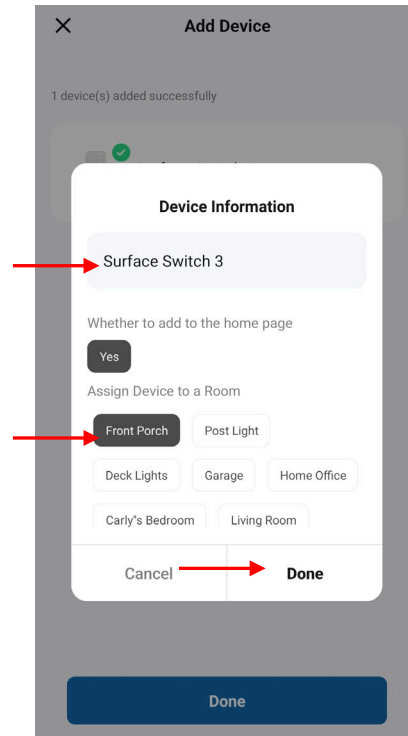
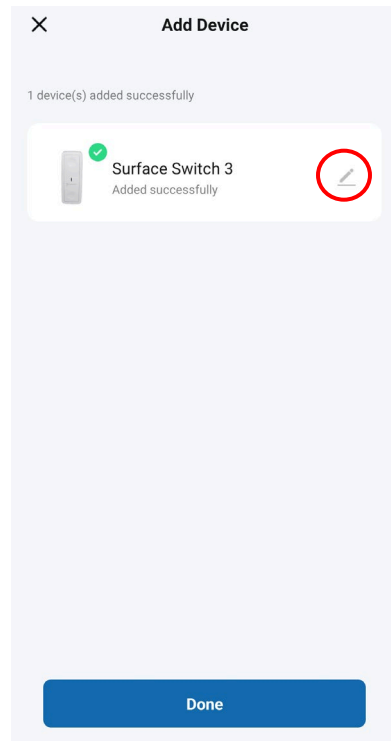
- Si el LED no parpadea, mantenga presionado el botón superior o inferior durante 10 segundos hasta que el LED comience a parpadear, luego suelte

- Para mejores resultados, el Interruptor de Superficie debe estar a menos de 10 pies del Enchufe/Puerta de Enlace durante el proceso de emparejamiento



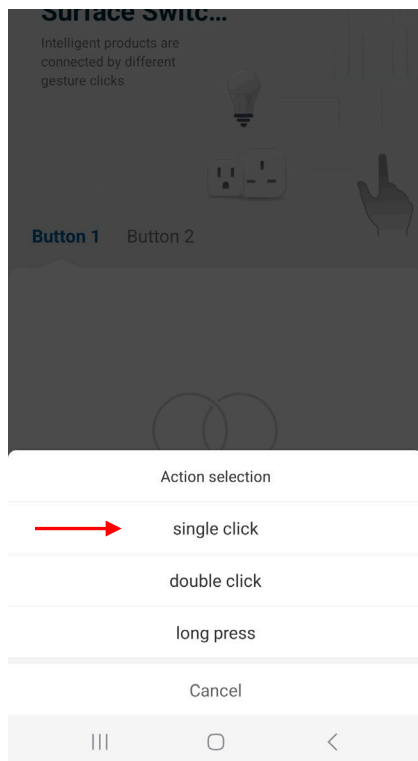
- Después de unos 30 segundos, el interruptor debe emparejarse con la puerta de enlace. Toca "Done" (Hecho)

Agregar ABRA Surface Switch a través de Plug/Gateway



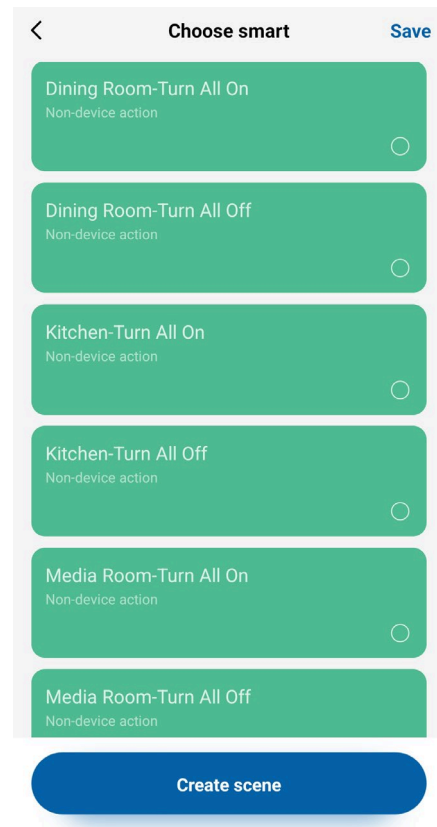
- El interruptor de superficie se agregará automáticamente a la primera sala en la lista de salas
- Para dejar todo "tal cual", toque "Listo"
- Para cambiar la ubicación de la sala o el nombre predeterminado del interruptor, toque la herramienta de edición
- Realice sus cambios aquí, luego toque "Listo".
- Tenga en cuenta que estos cambios se pueden realizar en cualquier momento editando la configuración
- Si otros Interruptores Superficiales ya han sido agregados a su sistema, la aplicación ABRA asignará automáticamente números conforme se agreguen nuevos interruptores
- El Surface Switch ahora aparece en la pestaña Gateway de su Smart Plug/Gateway
- Toque el icono "Interruptor de Superficie 3" para programarlo
- El botón superior ("Botón 1") y el botón inferior ("Botón 2") pueden cada uno puede ser programado para tres "acciones":
 - Un clic
 - Doble clic
 - Presión prolongada
- Una "acción" puede constar de una o más funciones, como encender o apagar un solo foco ABRA, encender o apagar un grupo de focos ABRA, o activar una escena de iluminación ABRA
- Toque "Agregar inteligencia"

Programación del Interruptor de Superficie ABRA



- Toque "clic único" para programar una función a la acción de clic único del Botón 1

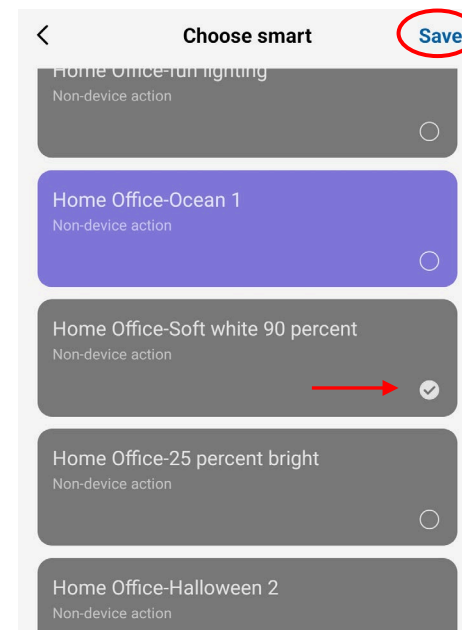
- Para emular la función de un interruptor de luz tradicional, el botón superior generalmente se programa para encender las luces y el botón inferior se programa para apagar las luces



- Las opciones predeterminadas incluyen "Turn All On" y "Turn All Off" para cada habitación en su sistema

- Puede programar el botón superior para simplemente "Encender Todo", pero las luces se encenderán en su estado anterior.

- Por ejemplo, las bombillas podrían encenderse en un estado atenuado o podrían encenderse en un modo de color en lugar de blanco, lo que podría no ser deseable

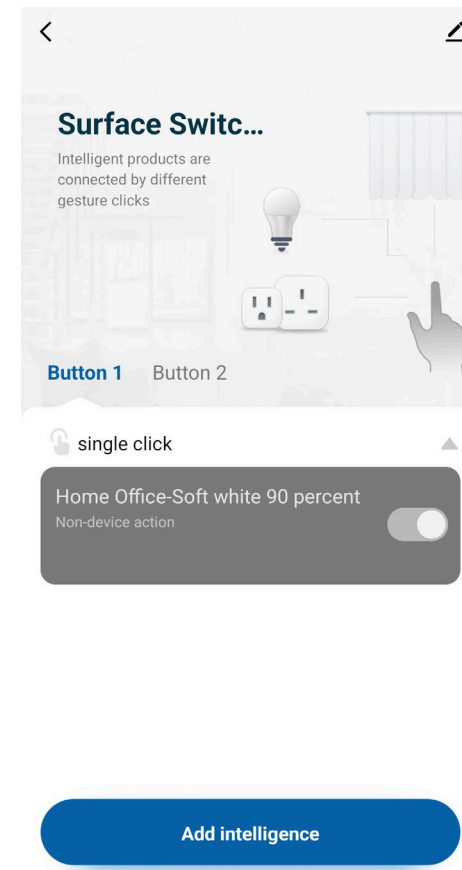


- Generalmente es mejor crear una "Escena Predeterminada" personalizada en ABRA, de modo que cada vez que presione el botón superior, las luces se enciendan con buen brillo y su nivel de blanco preferido

- Tus escenas de iluminación personalizadas aparecen en la misma pantalla, organizadas por salas

- En este ejemplo, desplazaremos hacia abajo las escenas de iluminación de la Oficina donde encontraremos la escena predeterminada que creamos anteriormente: "Blanco suave 90 por ciento"

- Pulse el icono para seleccionarlo, luego "Guardar"

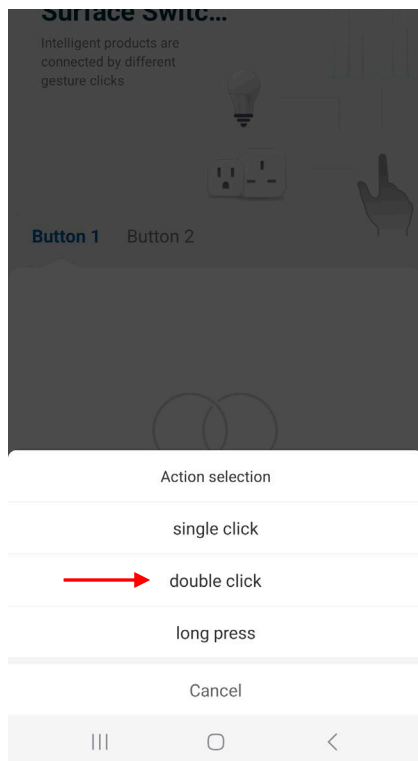


- La escena "Soft white 90 percent scene" ahora ha sido programada al botón superior, presión única

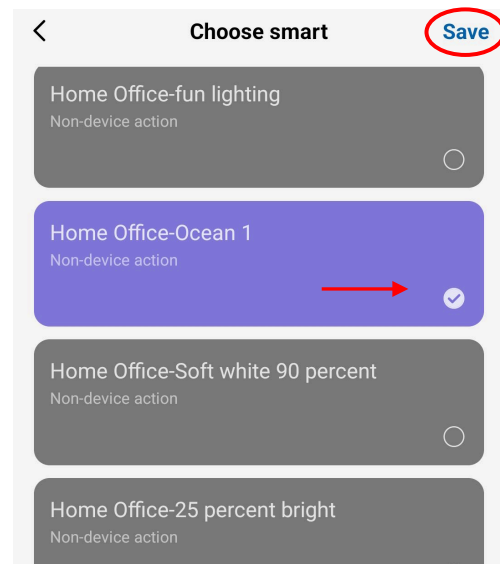
- Puede seguir el mismo proceso para agregar funciones a las acciones "doble clic" y "presión prolongada" del Botón 1

- Agreguemos otra escena personalizada al Surface Switch > Botón 1 tocando "Agregar inteligencia" nuevamente

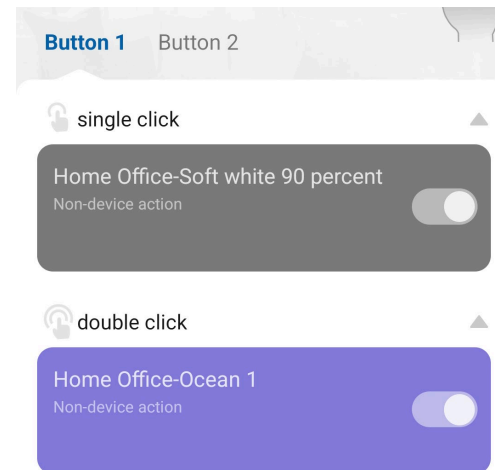
Programación del Interruptor de Superficie ABRA



- Esta vez, toque "doble clic" para programar la acción de doble clic para el botón 1



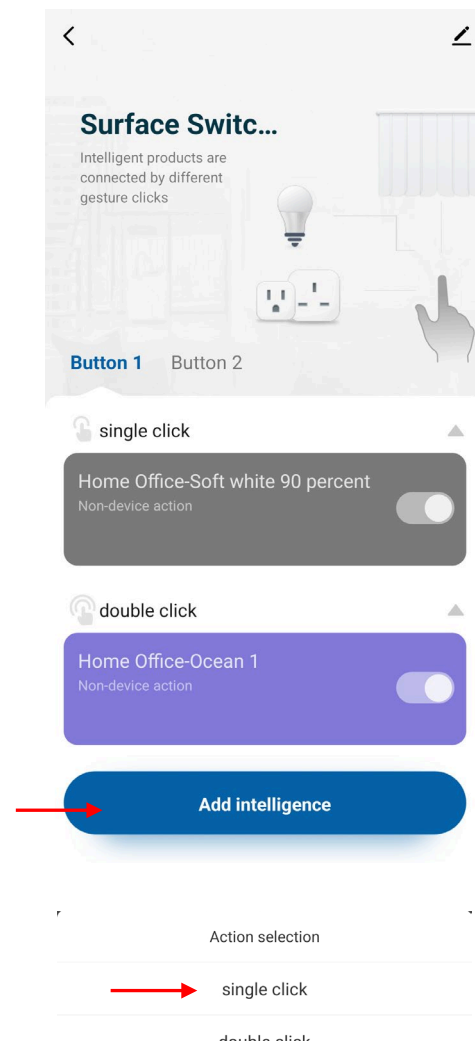
- En este ejemplo, seleccionaremos otra escena de iluminación personalizada ABRA que creamos previamente, llamada "Ocean 1"
- Toque "Guardar" para programar la escena en la acción de doble clic del Botón 1



- Ahora verá una escena de iluminación ABRA programada tanto para las acciones de clic simple como de doble clic del botón superior del Surface Switch

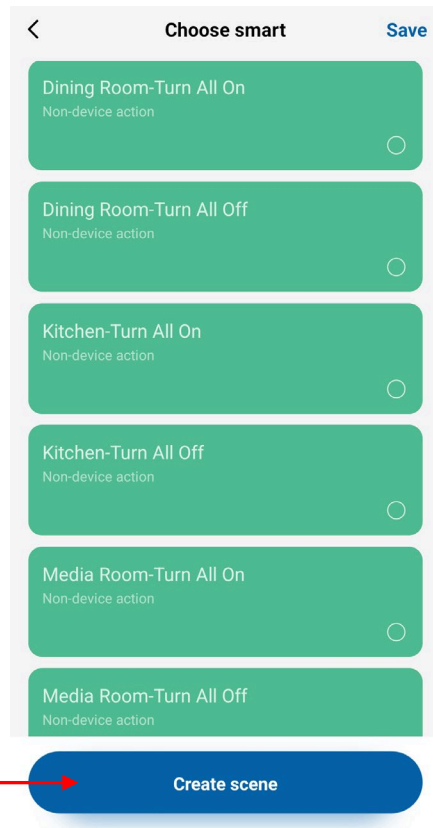
- Si lo desea, puede "apilar" múltiples funciones o escenas a la misma acción de botón, siempre que las escenas no usen los mismos dispositivos ABRA

- Por ejemplo, puede agregar un Smart Plug ABRA a la acción de un solo clic del Botón 1 creando una nueva escena que incluya el smart plug que desea controlar con el interruptor

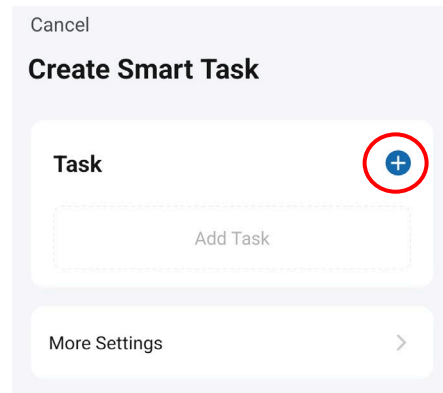


- Toque "Agregar inteligencia", luego "clic único"

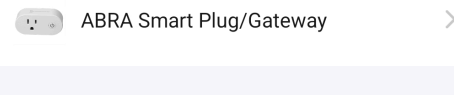
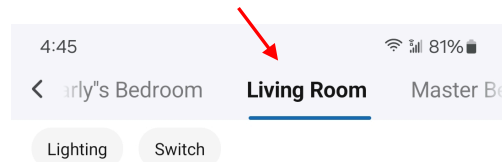
Programación del Interruptor de Superficie ABRA



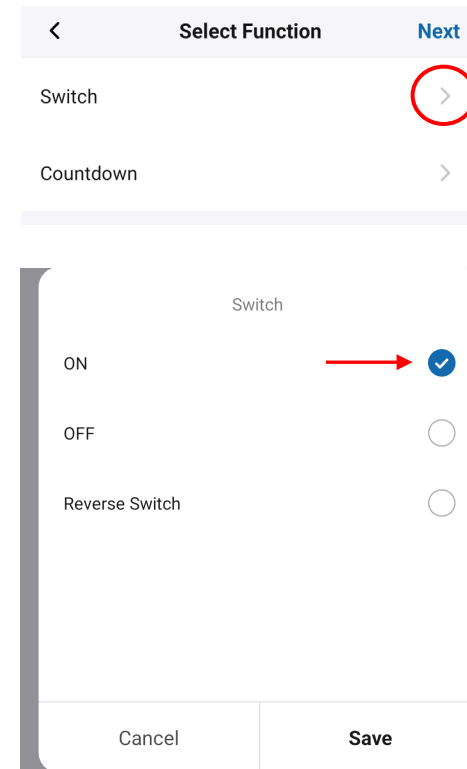
- En lugar de seleccionar una escena existente de la lista, esta vez crearemos una escena nueva tocando "Crear escena"



- Toque el "+" en la ventana de Tareas para crear la primera tarea o función en la nueva escena

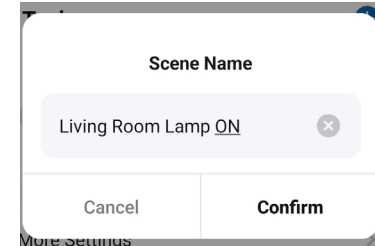
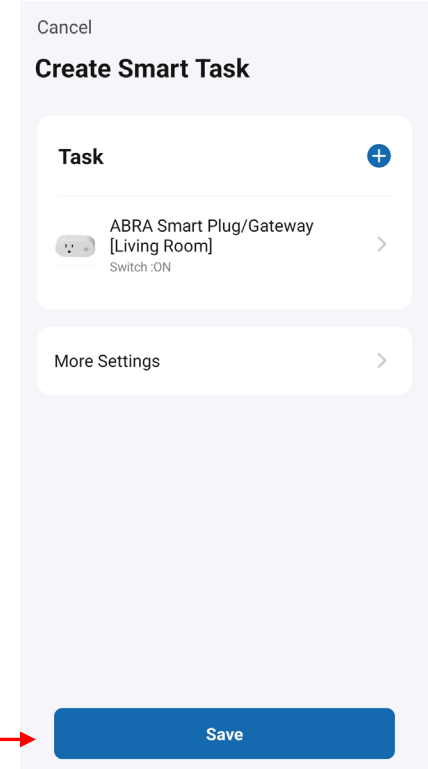


- Luego, navegue a la habitación donde se encuentra el Enchufe Inteligente y selecciónelo



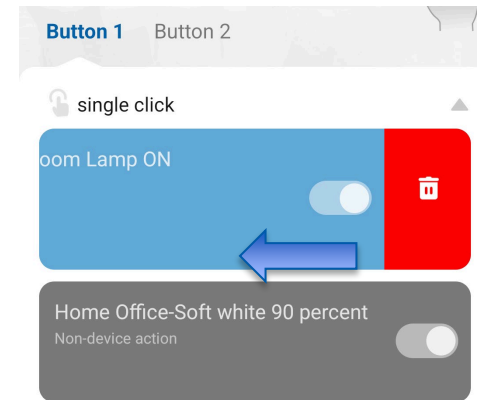
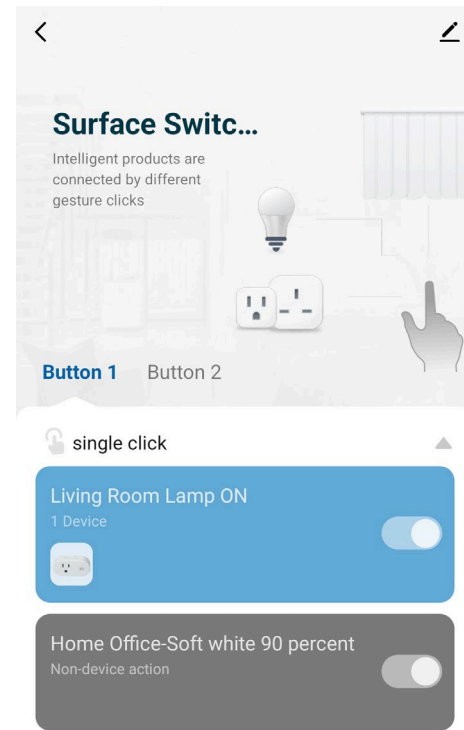
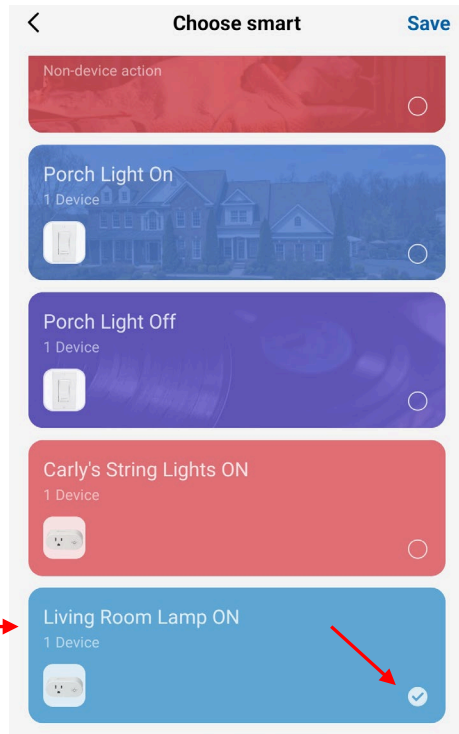
- Selecciona "Switch" (Interruptor), luego "On" (Encendido) para encender el enchufe cuando se presione el interruptor

- Toque "Guardar" y después "Siguiente"

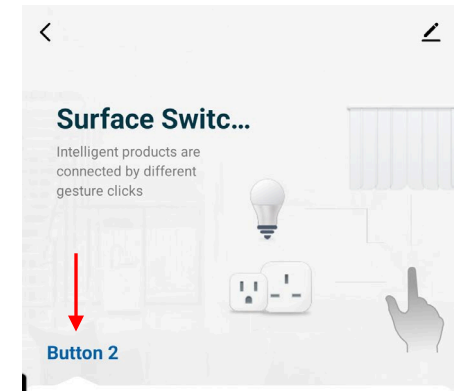


- Toque "Guardar" y nombre la escena
- Llamamos la escena "Living Room Lamp ON" porque el enchufe controla la lámpara de la sala de estar

Programación del Interruptor de Superficie ABRA



- Si necesita cambiar o eliminar una tarea que ha programado en una acción de botón, simplemente deslice la función hacia la izquierda con su dedo para revelar el icono de Papelera
- Toque el icono Papelera y la función será eliminada

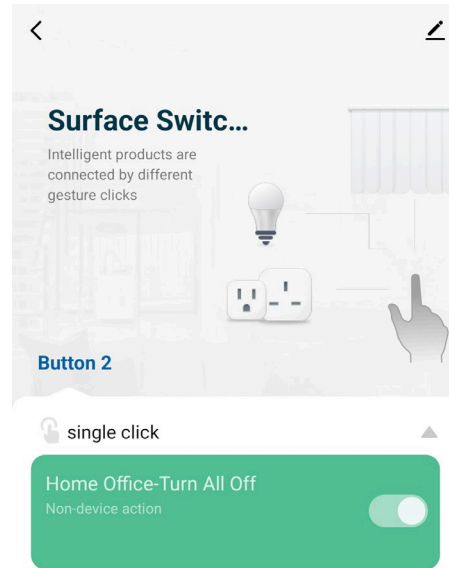
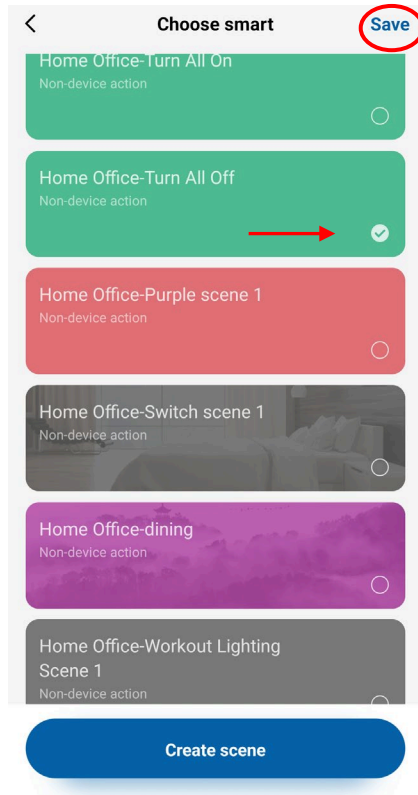


- La nueva escena aparecerá como la última entrada en la parte inferior de "Lista de escenas/tareas inteligentes"
- Selecciónelo en el botón del lado derecho y la escena se agregará a la acción de clic único del Botón 1

Ahora, cuando presione el botón superior en el Surface Switch, la lámpara de la sala se encenderá Y la escena de iluminación predeterminada se encenderá en la Oficina

- Ahora, agreguemos una función OFF al botón inferior (Botón 2: clic simple)

Programación del Interruptor de Superficie ABRA

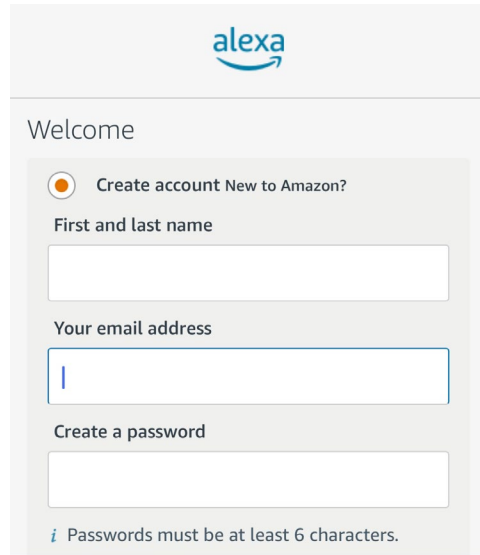


- Seleccionaremos la escena estándar
- Toca "Save" (guardar) para programar la escena al botón inferior del interruptor de superficie
- Ahora, cuando presione el botón inferior en el Surface Switch, todas las luces inteligentes ABRA en la Oficina Principal se apagarán
- El Surface Switch ahora proporcionará un control familiar y conveniente ON/OFF de las luces de su habitación directamente en la pared, donde se espera
- También puede activar cuatro escenas de iluminación ABRA adicionales mediante las acciones de doble clic y presión prolongada de los botones

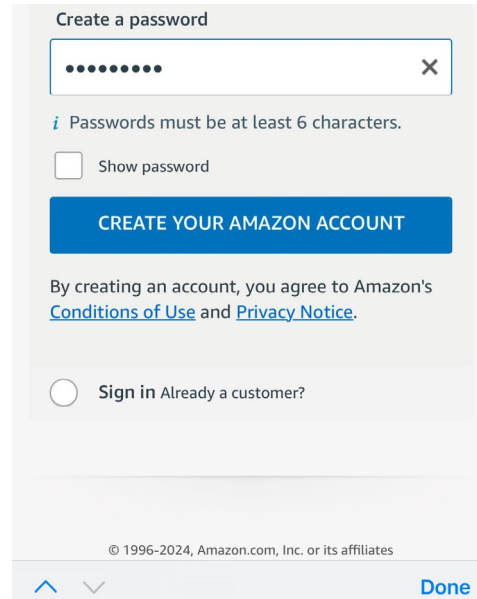
SECCIÓN:

USANDO ABRA CON AMAZON ALEXA

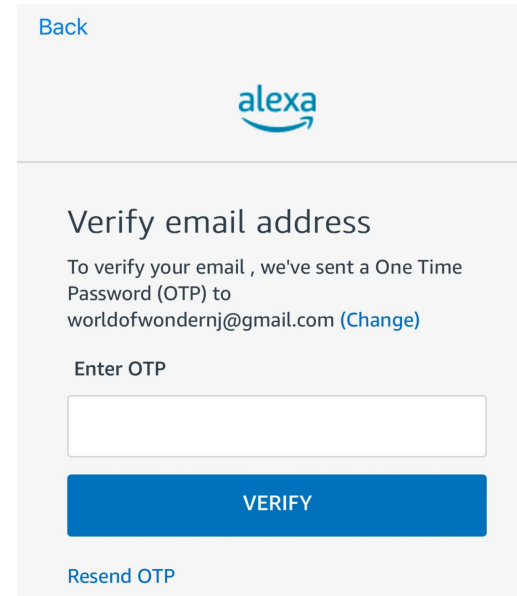
ABRA y Alexa Skills



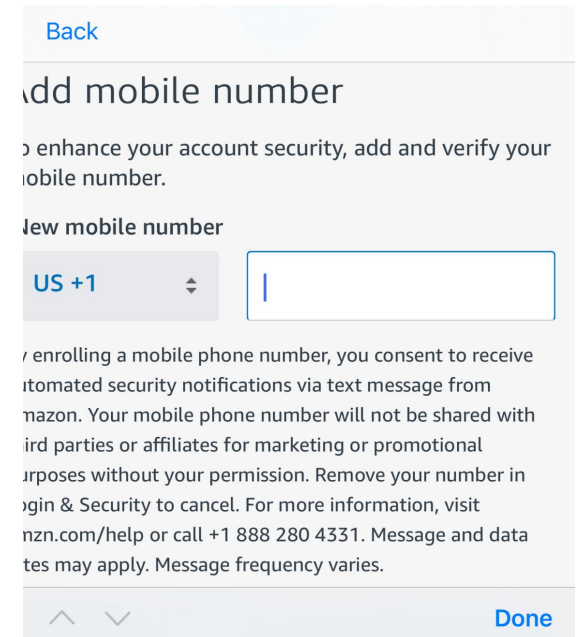
The screenshot shows the 'Welcome' screen of the Amazon Alexa app. At the top is the Alexa logo. Below it, the text 'Welcome' is displayed. There are two radio buttons: 'Create account New to Amazon?' (selected) and 'Sign in Already a customer?'. Under 'Create account', there are three input fields: 'First and last name', 'Your email address', and 'Create a password'. A note at the bottom states: 'i Passwords must be at least 6 characters.'



The screenshot shows the 'Create a password' screen. At the top, it says 'Create a password'. There is a password input field with a strength indicator. Below it, a note says: 'i Passwords must be at least 6 characters.' There is a checkbox labeled 'Show password'. A large blue button says 'CREATE YOUR AMAZON ACCOUNT'. Below that, it says: 'By creating an account, you agree to Amazon's [Conditions of Use](#) and [Privacy Notice](#).' At the bottom, there is a radio button for 'Sign in Already a customer?' and a 'Done' button.



The screenshot shows the 'Verify email address' screen. At the top, there is a 'Back' button and the Alexa logo. The title is 'Verify email address'. The text says: 'To verify your email , we've sent a One Time Password (OTP) to worldofwondernj@gmail.com (Change)'. There is an 'Enter OTP' input field and a large blue 'VERIFY' button. At the bottom, there is a 'Resend OTP' link.



The screenshot shows the 'Add mobile number' screen. At the top, there is a 'Back' button. The title is 'Add mobile number'. The text says: 'To enhance your account security, add and verify your mobile number.' There is a 'New mobile number' section with a dropdown menu showing 'US +1' and an input field. Below that, there is a paragraph of text: 'By enrolling a mobile phone number, you consent to receive automated security notifications via text message from Amazon. Your mobile phone number will not be shared with third parties or affiliates for marketing or promotional purposes without your permission. Remove your number in Account & Security to cancel. For more information, visit amazon.com/help or call +1 888 280 4331. Message and data rates may apply. Message frequency varies.' At the bottom, there are navigation arrows and a 'Done' button.

- Para usar las habilidades de Alexa con tu sistema ABRA, debes tener una cuenta activa de Amazon Alexa.
- Comience descargando la aplicación Amazon Alexa desde la App Store o Google Play
- Abra la aplicación Amazon Alexa
- Inicie sesión o regístrese para una nueva cuenta de Amazon Alexa
- Después de crear su cuenta de Amazon Alexa, deberá autenticar su dirección de correo electrónico
- Se enviará una Contraseña de Un Solo Uso (OTP) a su dirección de correo electrónico
- Revisa tu correo electrónico
- Ingrese el OTP de 6 dígitos en la aplicación para verificar su dirección de correo electrónico
- A continuación, deberá proporcionar su número móvil
- Se enviará otra Contraseña de Un Solo Uso (OTP) a su dispositivo móvil por mensaje de texto

ABRA y Alexa Skills

Back

alex

Add mobile number

XXXXXXXXXX [change](#)

We've sent a One Time Password (OTP) to your phone number. Please enter it below.

Enter OTP

[CREATE YOUR AMAZON ACCOUNT](#)

By creating an account, you agree to Amazon's [Conditions of Use](#) and [Privacy Notice](#).

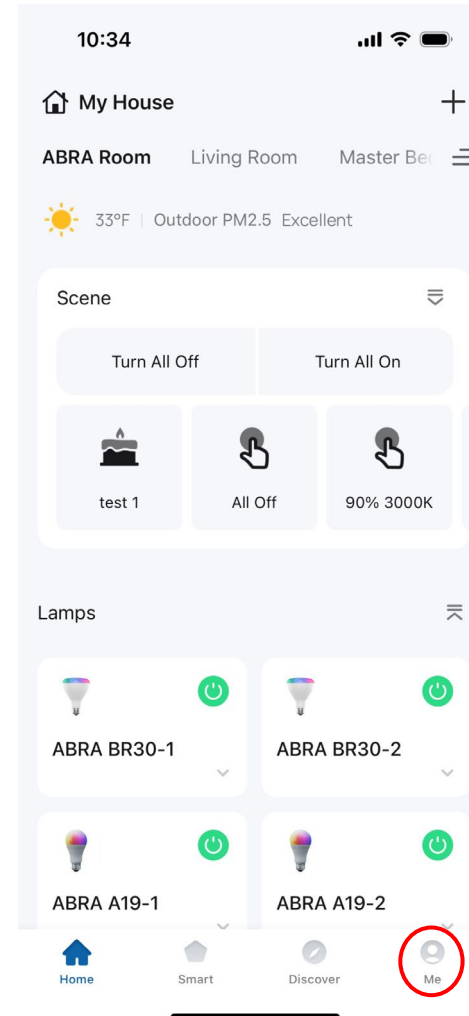
[Resend OTP](#)

- Ingrese la OTP de 6 dígitos para completar la configuración de su cuenta Amazon Alexa

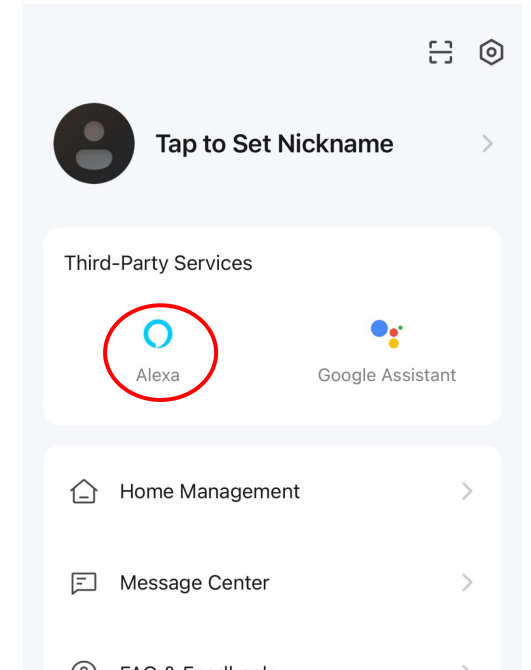


All set. Alexa's ready to assist your family.

- Su cuenta de Amazon Alexa ahora está configurada y lista para usar
- Para conectar sus dispositivos ABRA y escenas de iluminación a su cuenta de Alexa, debe vincular las cuentas juntas

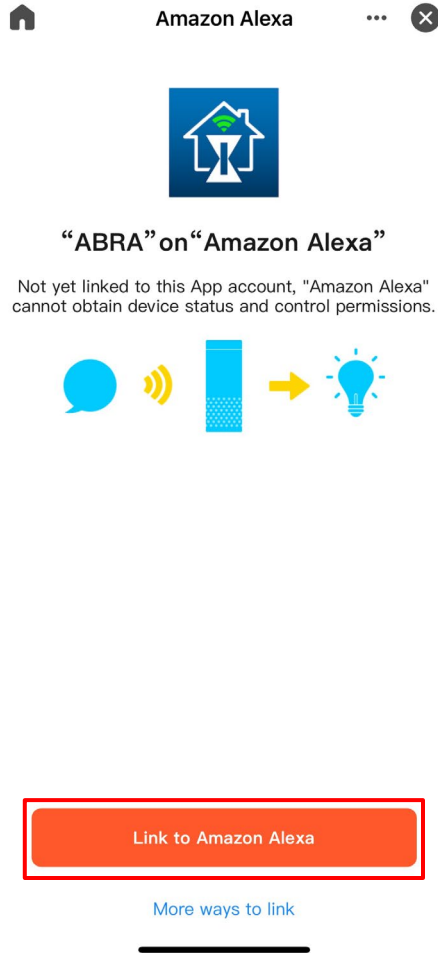


- En la Página de Inicio de su aplicación ABRA, pulse en el icono "Yo"

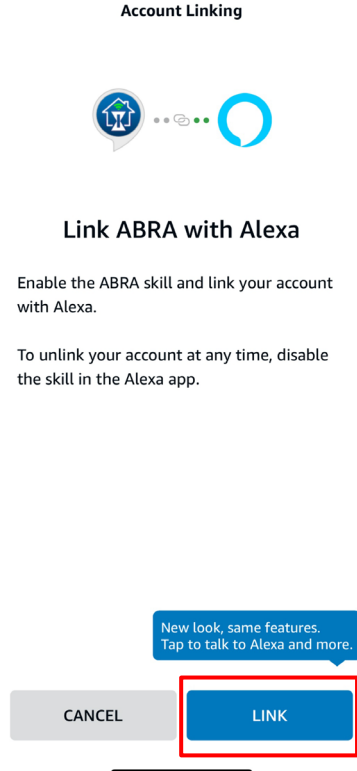


- En "Servicios de Terceros" toque el icono de Alexa

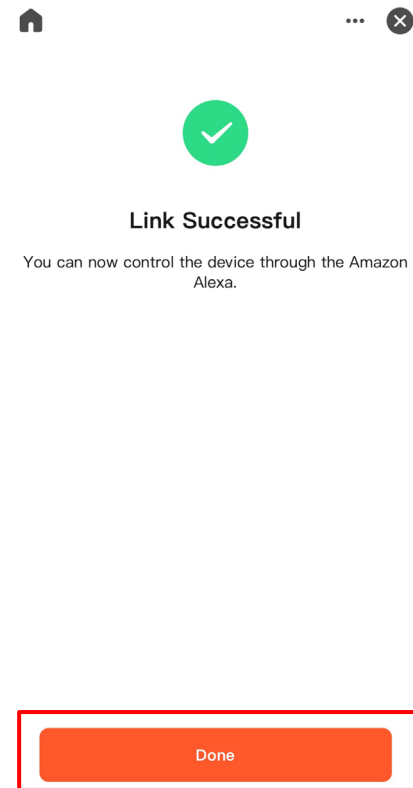
ABRA y Alexa Skills



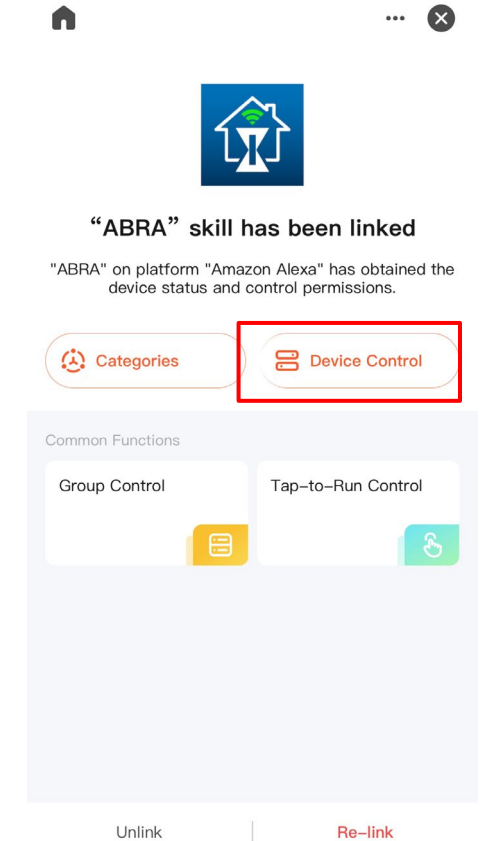
- Toque "Vincular a Amazon Alexa"



- La pantalla confirma que desea vincular su cuenta ABRA con su cuenta Alexa
- Toque "LINK" para continuar
- Se te puede solicitar que inicies sesión en tu cuenta de Alexa si actualmente has cerrado sesión



- Una vez que haya vinculado correctamente las dos cuentas, pulse "Listo"



- La aplicación ABRA le presenta esta pantalla de confirmación final
- Antes de continuar a la Aplicación Alexa, puede tocar "Control de Dispositivos" para ver los dispositivos ABRA que pueden ser controlados por Alexa

ABRA y Alexa Skills



Hello, Su nombre aquí

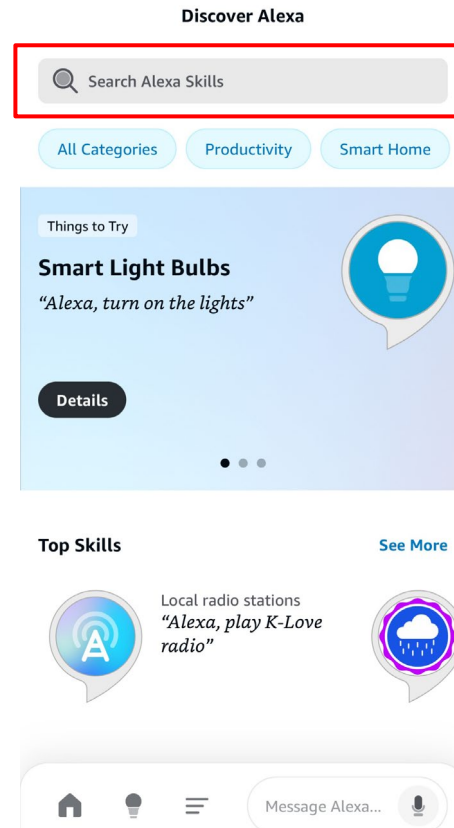
Your Amazon account has been linked with the ABRA skill from Intermatic Inc.

If you don't recognize this activity, you can disable the skill and unlink your account by visiting the [ABRA skill detail page](#). If you wish to report the incident, you can submit details [here](#).

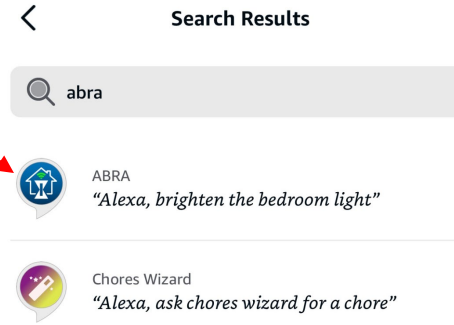
To learn more, you can read about the ABRA privacy policy and terms of use on the [ABRA skill detail page](#).

Thanks,
Alexa Team

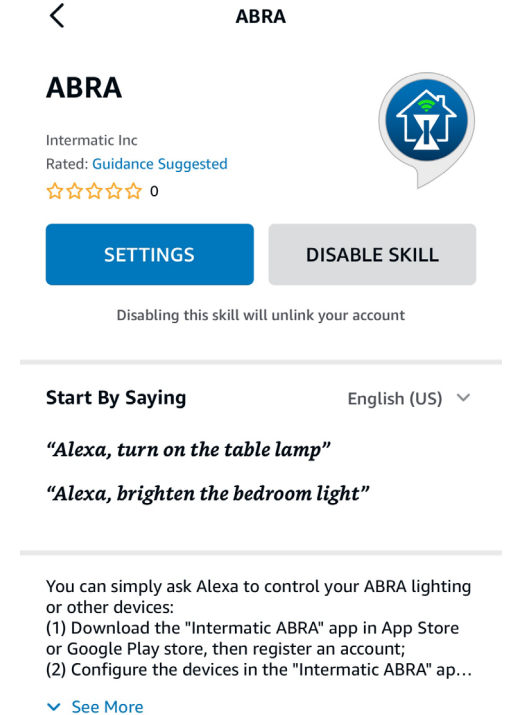
- Recibirá un correo electrónico de Amazon confirmando que ha vinculado su cuenta ABRA



- En la pantalla de inicio de la app Alexa escriba "ABRA" en la ventana "Buscar Habilidades de Alexa"



- Seleccionar la app ABRA de la lista

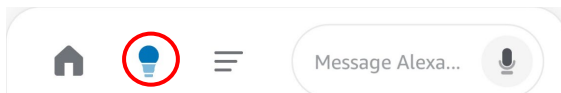


- La App Alexa confirmará que la habilidad ABRA está ahora habilitada

ABRA y Alexa Skills

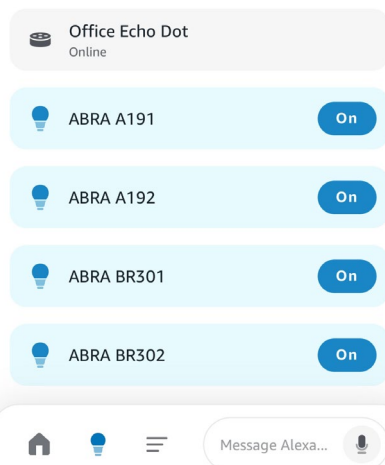
Uso del Asistente de Voz Alexa para Controlar Luces Inteligentes ABRA

- Ahora puede usar el Asistente de Voz Alexa en un dispositivo Alexa conectado como Echo Dot, Echo Spot, Echo Show, etc. para controlar sus luces ABRA



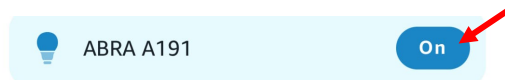
- Toque el icono "Dispositivo" en la parte inferior de la aplicación Alexa para ver todos los dispositivos asociados con su cuenta de Alexa

Devices



- Dado que vinculó las cuentas de ABRA y Alexa en el paso anterior, verá los 4 focos ABRA utilizados en nuestro ejemplo en la

lista de dispositivos

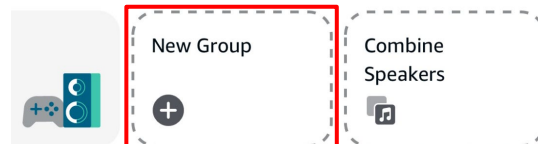


- Ten en cuenta que tocar el botón "On" junto a cualquier bombilla ABRA encenderá y apagará esa bombilla.

- También puede encender y apagar los focos con comandos de voz

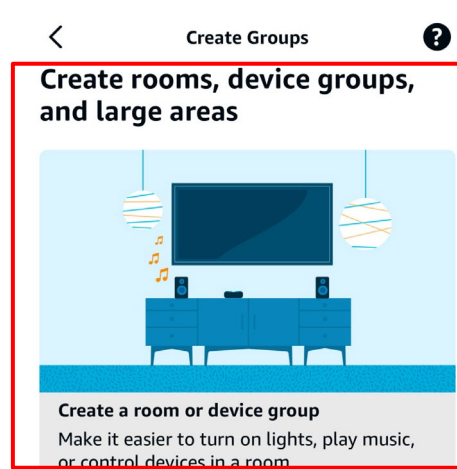
- simplemente use el comando "Alexa, Enciende (nombre del foco)" y ese foco se encenderá

Groups



- Para mantener los dispositivos vinculados organizados y simplificar sus comandos de voz, es una buena idea agruparlos según su ubicación en su hogar

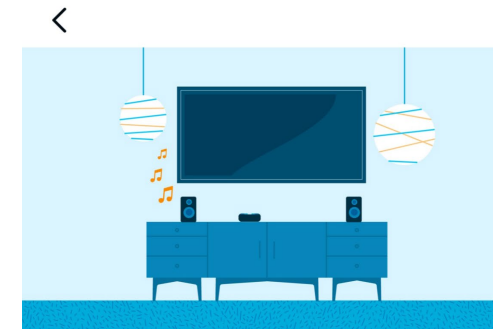
- En la página "Dispositivo", presione "Nuevo grupo" en el área "Grupos"



- Toque la imagen "Crear salas, grupos de dispositivos y áreas grandes"

- La aplicación de Alexa confirma que la habilidad ABRA está habilitada

- También verá un breve resumen de algunas de las características que proporciona la Skill



Create a room or device group

"Alexa, turn on the living room lights"

Here's how to set it up

1. Name the room or device group
2. Add devices
3. Add Alexa devices

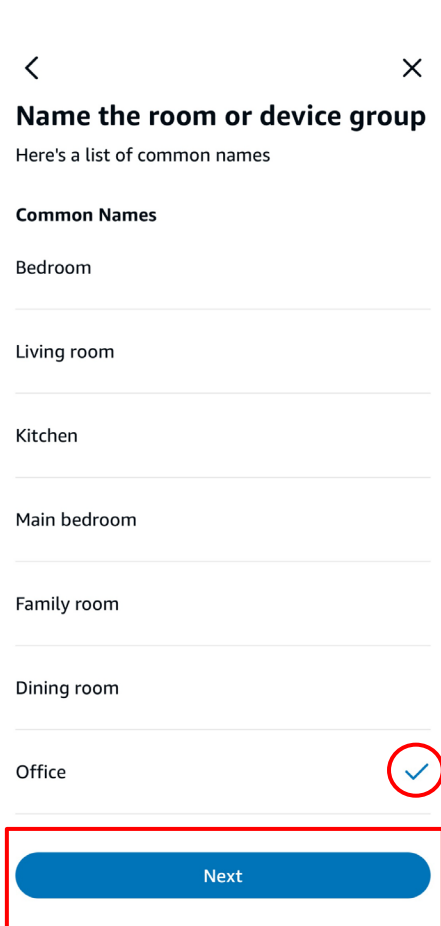
Next

- Al crear un Grupo o una Sala, su comando de voz puede controlar no solo un dispositivo individual sino una sala completa de dispositivos

- Presionar "Siguiente"

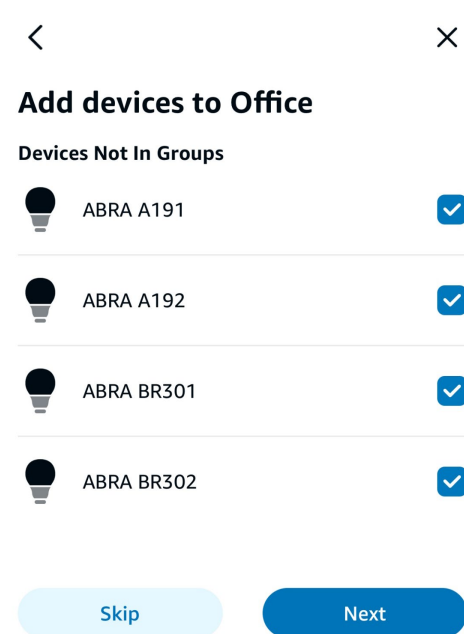
ABRA y Alexa Skills

Uso del Asistente de Voz Alexa para Controlar Luces Inteligentes ABRA

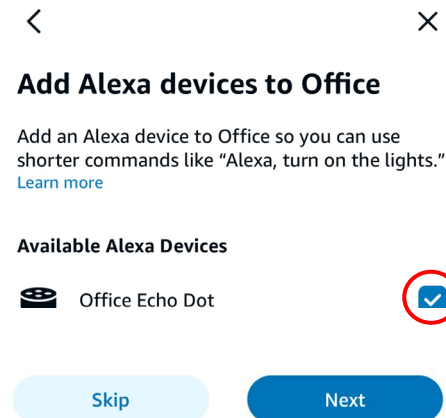


- La aplicación Alexa le proporciona una lista de nombres de habitaciones comunes, o puede crear fácilmente nombres personalizados

- En este caso, seleccione "Oficina" y luego toque "Siguiente"



- Seleccione todos los focos ABRA, luego toque "Siguiente"



- Seleccione su dispositivo Amazon Alexa para agregarlo al grupo "Oficina"

- Presionar "Siguiente"



Office is ready

"Alexa, turn on the lights"

These lights will turn on in the Office



Other things you can say to the group

"Alexa, play music in the Office"

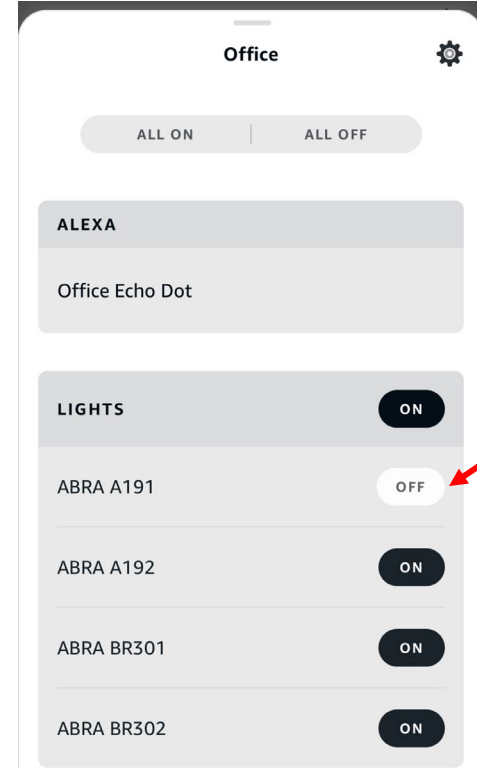
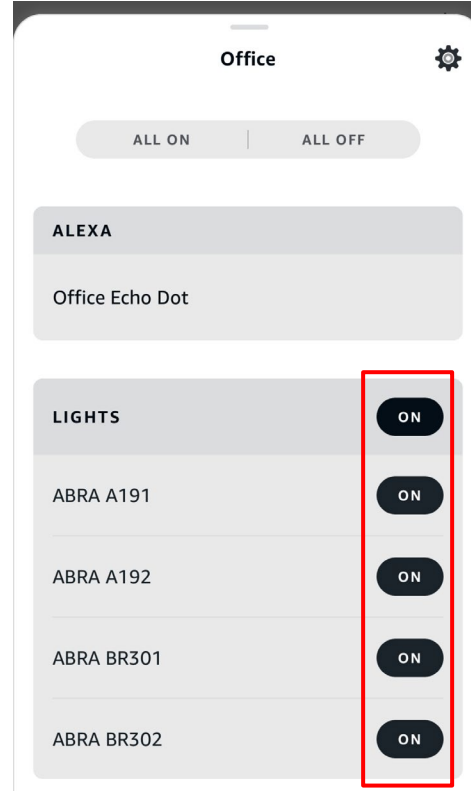
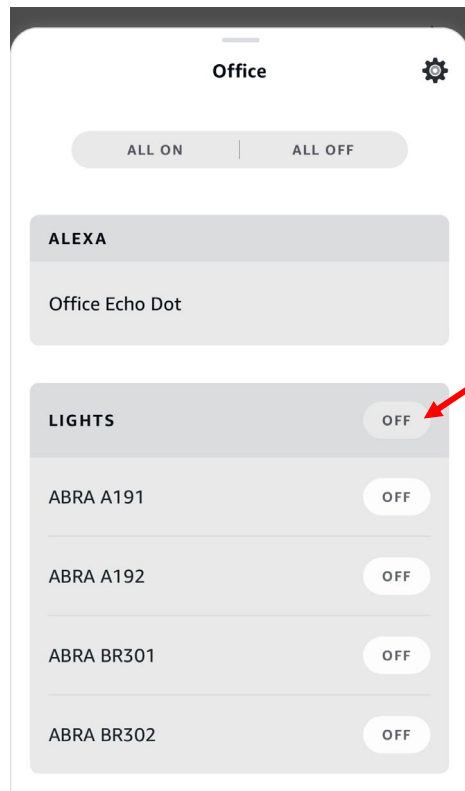
- Al agregar sus focos ABRA y dispositivo Echo Dot al mismo grupo (el grupo Office), ahora puede controlar todos los focos ABRA en la habitación con un simple comando de voz

- Pruebe algunos comandos de voz, como "Alexa, enciende las luces", "Alexa, apaga las luces", "Alexa, atenúa las luces al 50%", "Alexa, enciende las luces azules" y "Alexa, cambia las luces a blanco suave"

- Para controlar luces desde un dispositivo Echo que no está en el mismo grupo que las luces, deberá especificar en qué sala o grupo se encuentran las luces (por ejemplo, "Alexa, enciende las luces de la cocina")
APAGADO

ABRA y Alexa Skills

Uso del Asistente de Voz Alexa para Controlar Luces Inteligentes ABRA



- Además del control de voz, los focos ABRA pueden encenderse y apagarse como grupo a través de la aplicación
- Para encender TODAS las luces, toque el botón "APAGADO" junto a "LUCES" para alternar todas las luces agrupadas ENCENDIDAS y FUERA
- Verá el estado de cada foco ABRA en el grupo Office cambiar en función de "LUCES:", selección ENCENDIDO/APAGADO
- Puede activar y desactivar focos ABRA individuales tocando el botón "ENCENDIDO/APAGADO" junto al foco seleccionado
- Por supuesto, también puede controlar las luces ABRA a través de la aplicación ABRA

ABRA y Alexa Skills

Uso del Asistente de Voz Alexa para Controlar Luces Inteligentes ABRA

Además de controlar luces individuales, la aplicación Alexa también le permite controlar Escenas de Iluminación ABRA mediante comando de voz

Devices

Suggested Routine ×

"Alexa, goodnight" can turn off all your lights.

Enable

Groups

New Group + Combine Speakers

Devices

Office Echo Dot
Online

ABRA A191 Off

ABRA A192 Off

En la pantalla de inicio o pantalla de dispositivo, toque el símbolo "+" en la esquina superior derecha

Add

Device

Group

Smart speaker pair

Create list

Reminder

Routine

Alarm

Calendar event

En la pantalla "Agregar" seleccione "Dispositivo"

SETUP

Which device would you like to set up?

Device type or brand

Available Devices

Connect your TP-Link Kasa Smart Plug
See 4 more devices

All Devices

Amazon Echo

Light

Toque "Luz"

Zombber

zoolb

Other

Desplácese hasta el final de la lista y toque "Otro"

SETUP

Which logo is on your device?

Look for one of these logos on your device, on the box, or in the quick start guide.

matter Bluetooth

zigbee **Wi-Fi**

WAVE

Como los focos inteligentes ABRA son Wi-Fi, seleccione la opción "Wi-Fi".

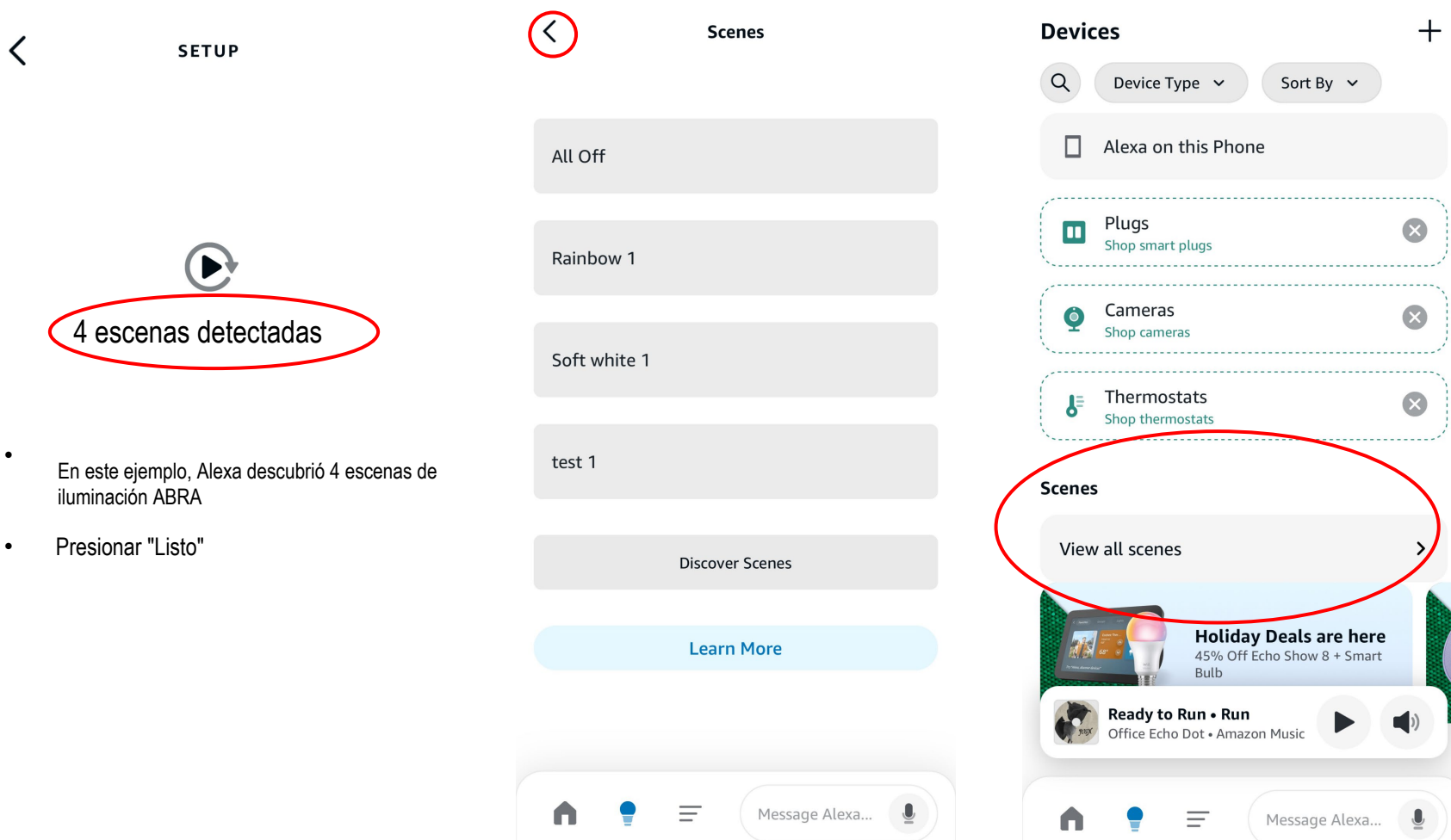
Alexa is looking for devices to connect...

This may take up to a minute

Alexa buscará en su red cualquier foco ABRA Wi-Fi nuevo y Escenas de Iluminación ABRA

ABRA y Alexa Skills

Uso del Asistente de Voz Alexa para Controlar Luces Inteligentes ABRA



- En este ejemplo, Alexa descubrió 4 escenas de iluminación ABRA
- Presionar "Listo"

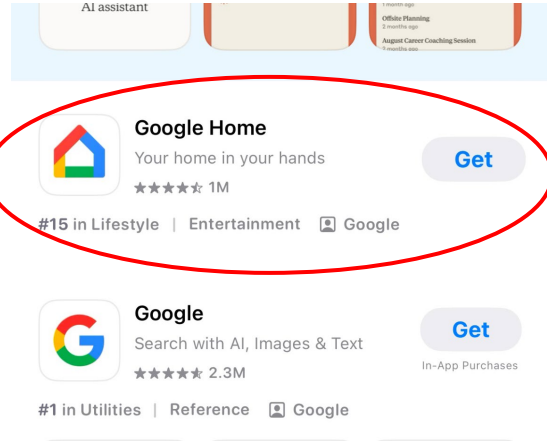
- Para activar una escena de iluminación ABRA con su voz, use la frase "Alexa, turn <Scene Name> on" (por ejemplo, "Alexa, turn Rainbow 1 on")
- Para cambiar Escenas de Iluminación, simplemente indique la escena deseada usando la misma sintaxis. (por ejemplo, "Alexa, enciende Soft white 1" cambiará la Escena de Iluminación a los preestablecidos Soft white 1")
- Nota: No hay comando de Escena APAGADA; si desea apagar las luces, simplemente diga: "Alexa, apaga las luces".
- Para obtener más información sobre los comandos de voz de Amazon Alexa para iluminación inteligente y otros controles de dispositivos para el hogar inteligente, consulte el [Foro de Hogar Inteligente de Amazon](#)

- Las Escenas de Iluminación aparecen en una lista
- Toque la flecha atrás para ir a la pantalla anterior
- Las Escenas de Iluminación se encuentran en la página del Dispositivo en el área resaltada arriba (cerca de la parte inferior de la pantalla)

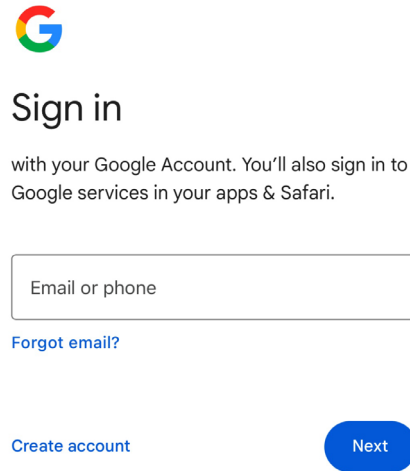
SECCIÓN:

USO DE ABRA CON GOOGLE HOME

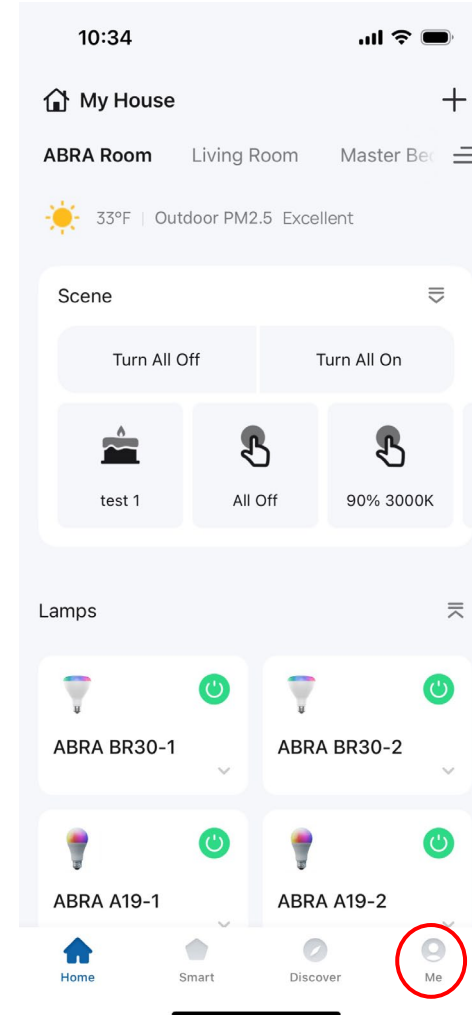
ABRA y Google Home



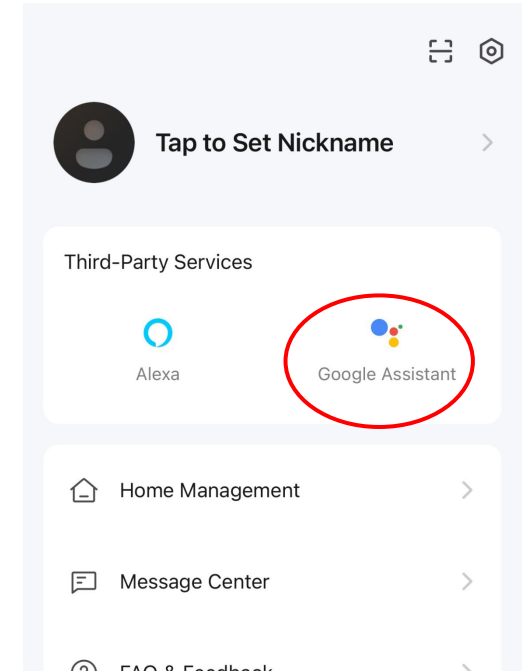
- Descargue la aplicación Google Home de la App Store o Google Play



- Use su cuenta de Google existente para iniciar sesión en la aplicación Google Home (o cree una nueva cuenta de Google)



- En la Página de Inicio de su Aplicación ABRA, pulse en el icono "Yo"

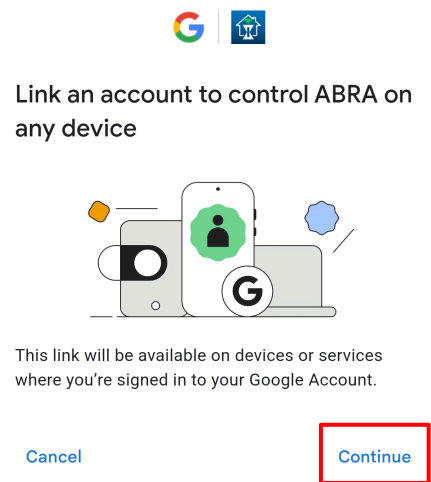


- En "Servicios de terceros" presione el icono de Google Assistant

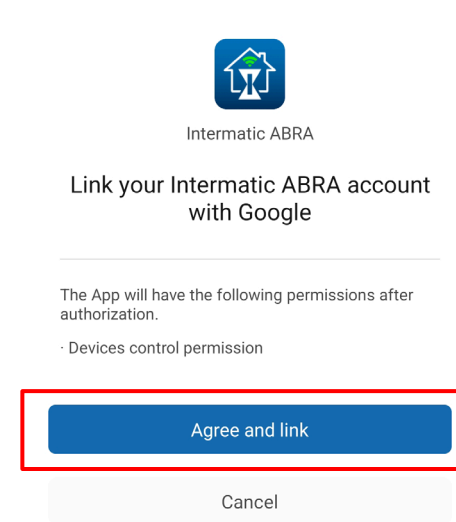
ABRA y Google Home



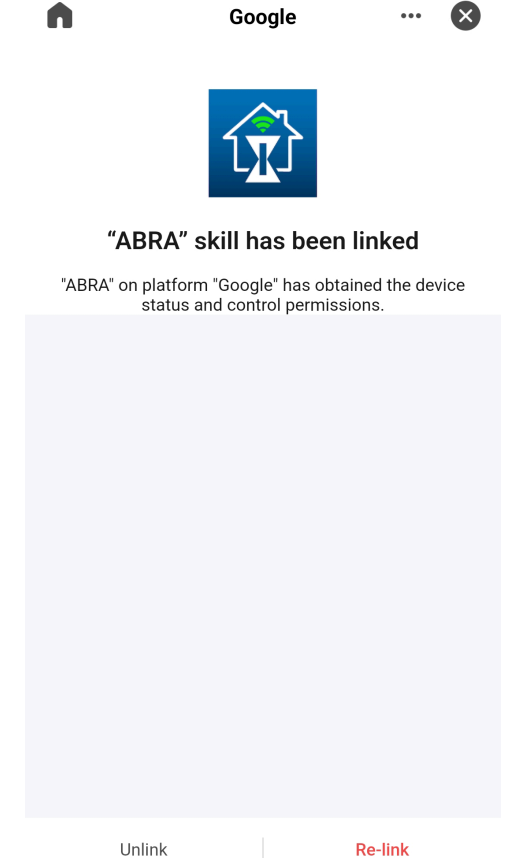
- Toca "Vincular a Google"



- Pulse "Continuar"



- Toque "Aceptar y vincular" para continuar
- Se le puede pedir que inicie sesión en su cuenta de Google si actualmente no ha iniciado sesión



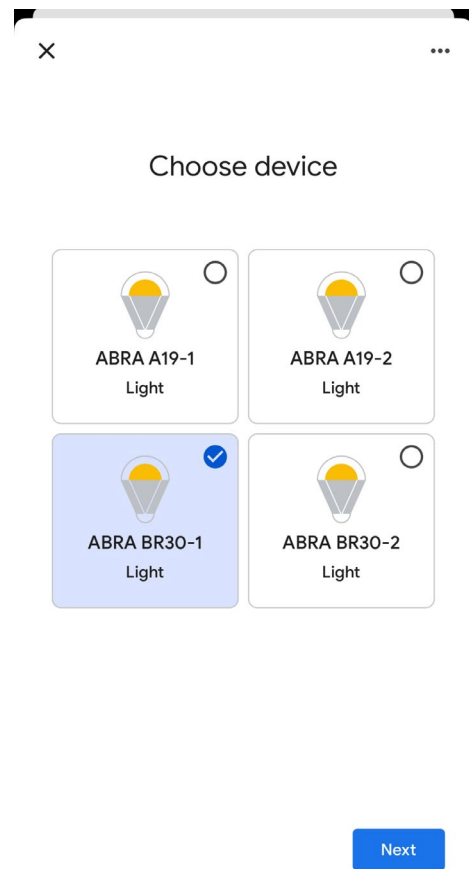
- La aplicación ABRA le presenta esta pantalla de confirmación final

ABRA y Google Home

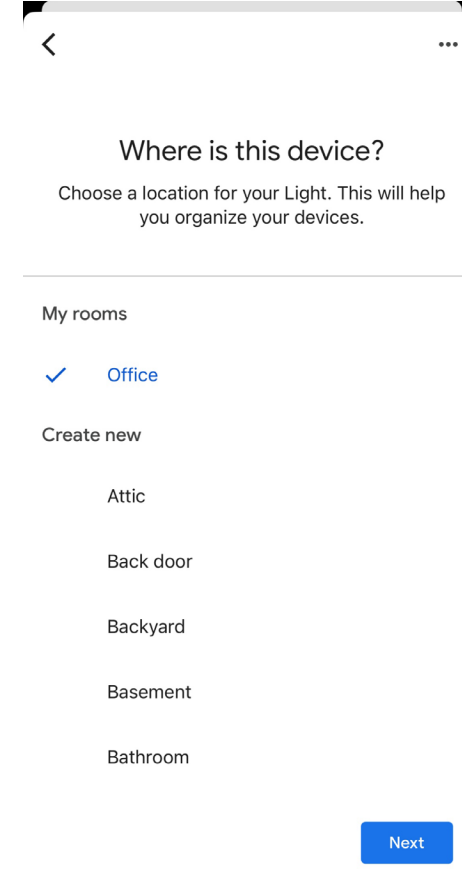


- Los dispositivos ABRA aparecerán automáticamente una vez que se vinculen las cuentas

- Los dispositivos deben seleccionarse individualmente para asignar cada dispositivo a una Habitación o Grupo apropiado

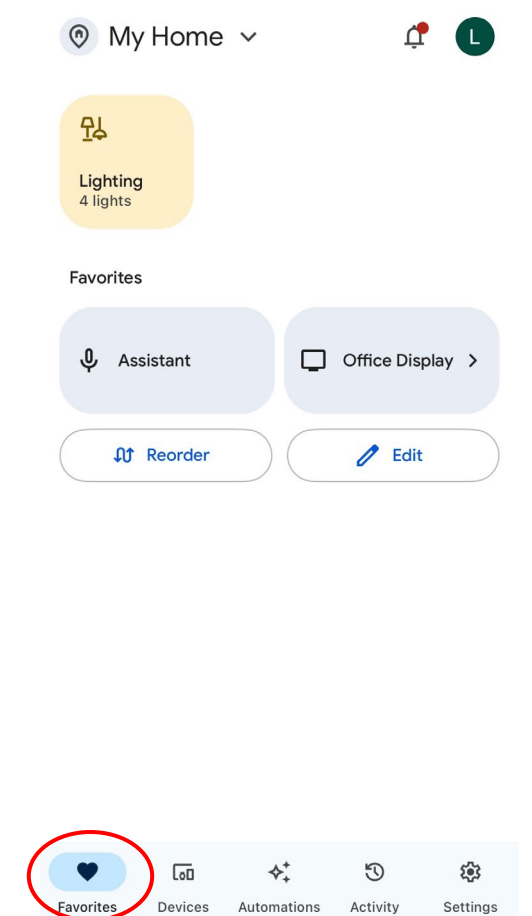


- Para este ejemplo, seleccione uno de los focos ABRA y luego toque "Siguiente"



- Asigne el foco a una Habitación (Grupo) en Google Home - esto puede ser una Habitación existente o una nueva Habitación

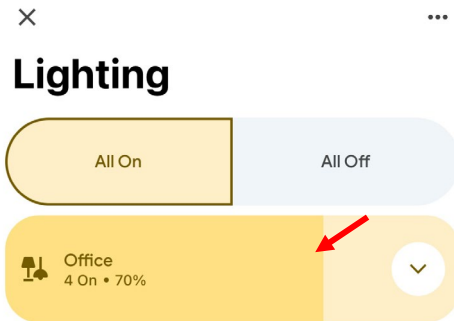
- Repita este proceso para los dispositivos restantes



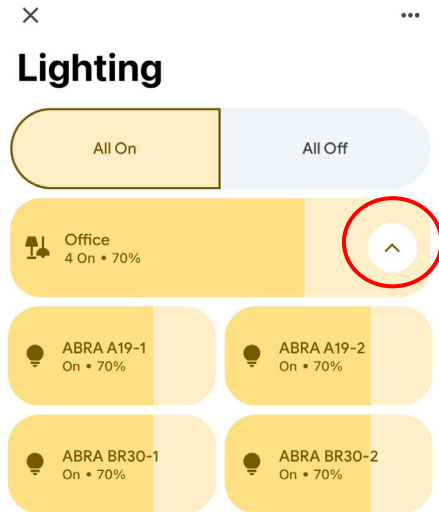
- En la pantalla "Favoritos" los focos ABRA aparecerán como un grupo de 4 luces

- En este ejemplo, también hay un Google Hub ("Pantalla de oficina") en la pantalla "Favoritos"

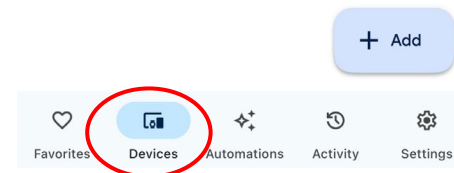
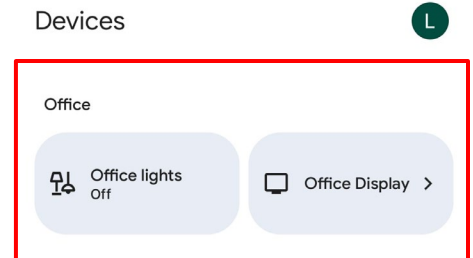
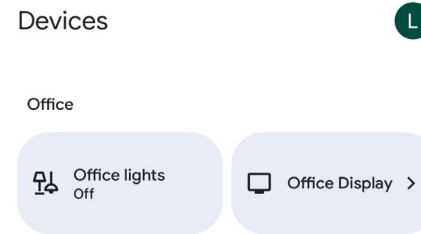
ABRA y Google Home



- Si toca el grupo "Oficina", verá todos los focos ABRA en una lista contraída
- El indicador de estado "Todos Encendidos/Todos Apagados" puede alternarse para encender y apagar todas las luces del grupo con un solo toque
- También puede deslizar su dedo horizontalmente para cambiar el brillo de todas las luces simultáneamente



- Toque la flecha para expandir el grupo y ver y controlar cada luz independientemente

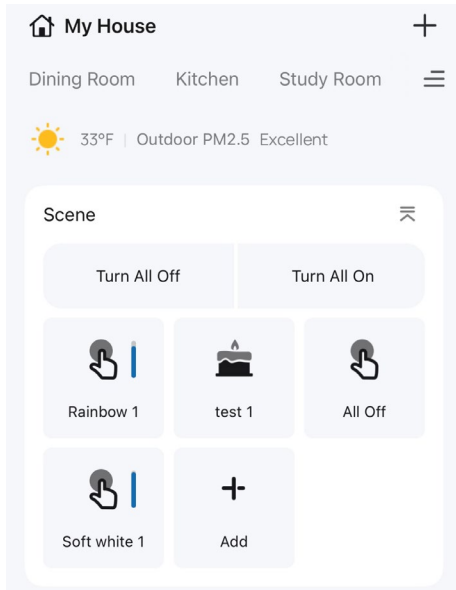


- En la pantalla "Devices" verá el grupo "Office Lights" y el Google Hub ("Office Display") listados dentro de "Office".

- Cuando los dispositivos ABRA y el dispositivo Google Assistant (en este caso, Google Hub llamado "Office Display") están en la misma Room/Group, los comandos de voz se simplifican porque no tiene que especificar una ubicación
- Por ejemplo, diciendo
- Hay muchos comandos de voz de Google para luces más allá de ON y OFF
- Por ejemplo, "Hey Google, atenúa las luces al 20%", "Hey Google, cambia las luces a rojo", "Hey Google, pon las luces blanco suave" y "Hey Google, cambia las luces a 5000K"

ABRA y Google Home

- Además de controlar luces individuales, Google Home también puede controlar Escenas de Iluminación mediante comando de voz
- Para ejecutar una escena de iluminación ABRA por voz en Google Home, diga "Hey Google, enciende <Nombre de Escena> en la <Nombre de Sala>"
- Diga, "Hey Google, turn on Rainbow 1 in the Office" y los focos ABRA cambiarán su color e intensidad para que coincidan con la configuración de iluminación preestablecida
- Recuerde, solo tiene que decir el nombre de la sala si el dispositivo de Google y las luces están en grupos diferentes
- Consejo Rápido: Si los controles de iluminación en Google Home se vuelven inactivos, generalmente puede solucionarlo con el simple comando de voz "Hey Google, sincroniza mis luces"
- En nuestro ejemplo, hay 4 Escenas de Iluminación ABRA vinculadas a Google Home

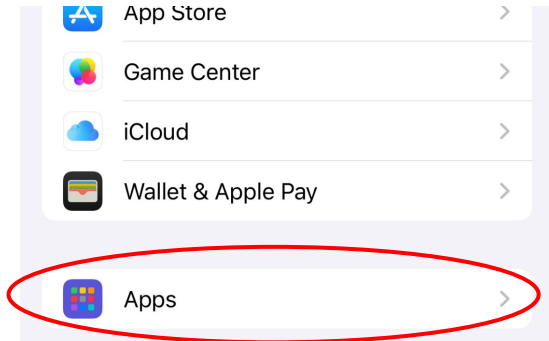


SECCIÓN:

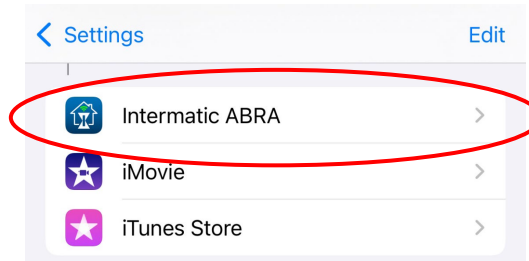
USANDO ABRA CON ATAJOS DE SIRI

ABRA y Siri

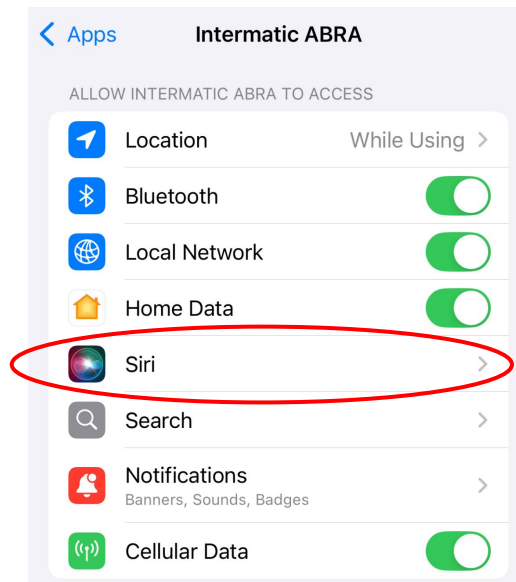
- ABRA soporta comandos de voz Siri en dispositivos Apple
- A diferencia de Google Home y Amazon Alexa, cada comando de voz Siri para ABRA debe crearse desde cero
- Sin embargo, el proceso de crear comandos de voz Siri para ABRA (p. ej., "Oye Siri, enciende las luces") no es difícil



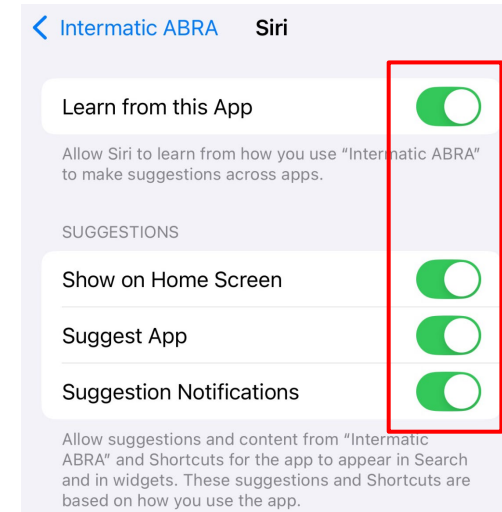
- Comienza yendo a Configuración en tu dispositivo iOS, luego desplázate hacia abajo hasta "Apps" (Aplicaciones)



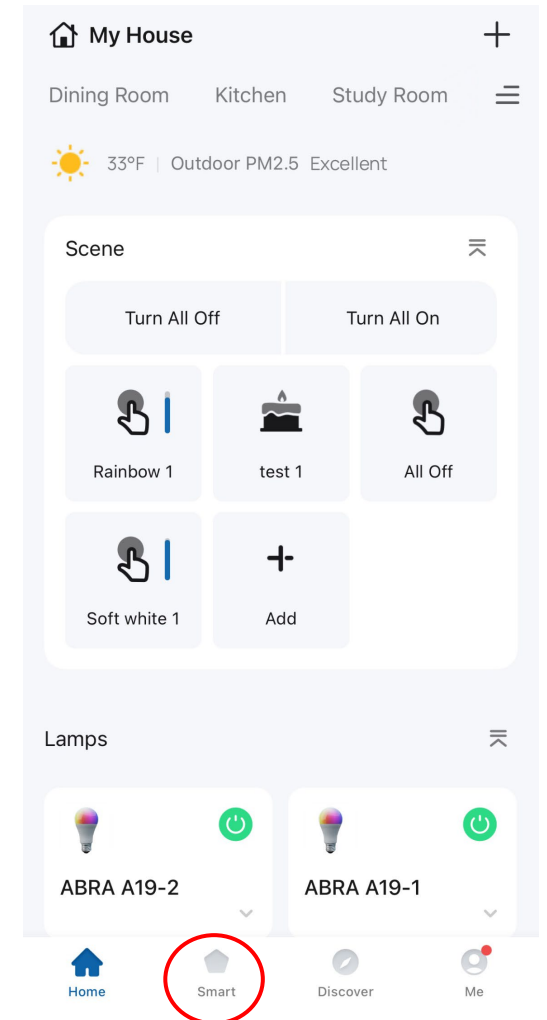
- Seleccionar la aplicación Intermatic ABRA



- Seleccionar "Siri"

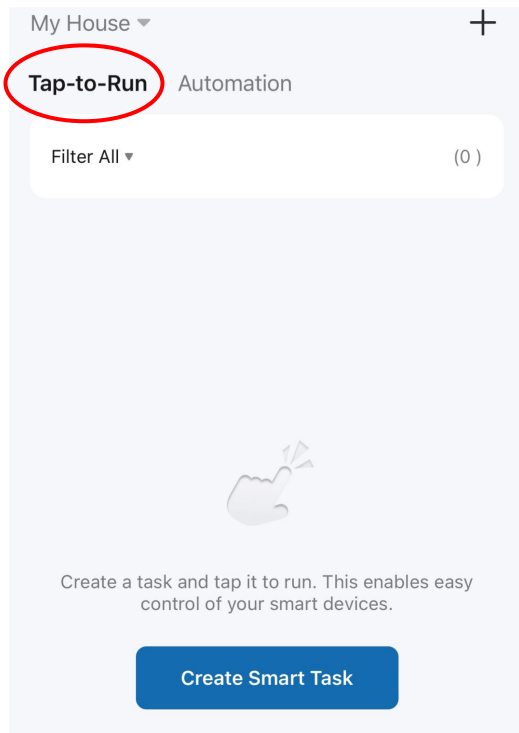


- Permita todos los permisos para Siri dentro de la aplicación ABRA
- Salga de "Configuración"

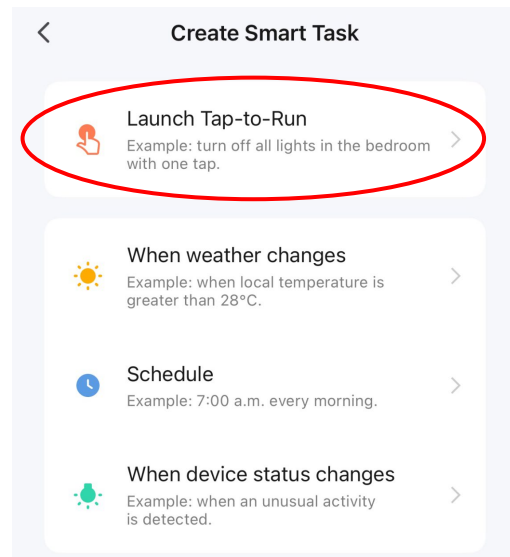


- En la aplicación ABRA, seleccione "Inteligente"

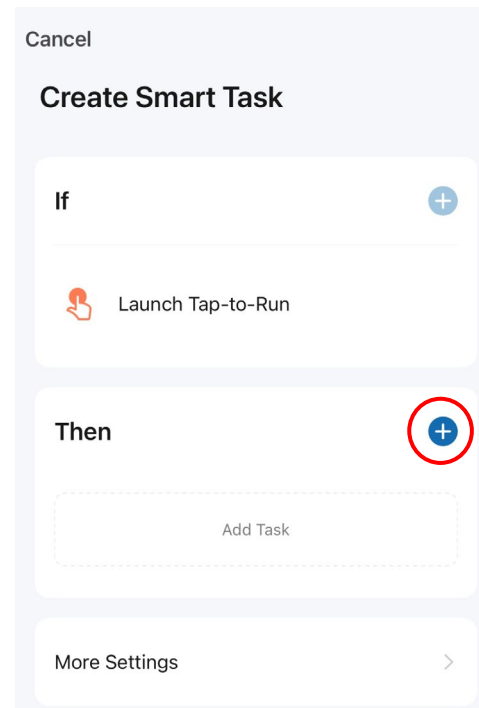
ABRA y Siri



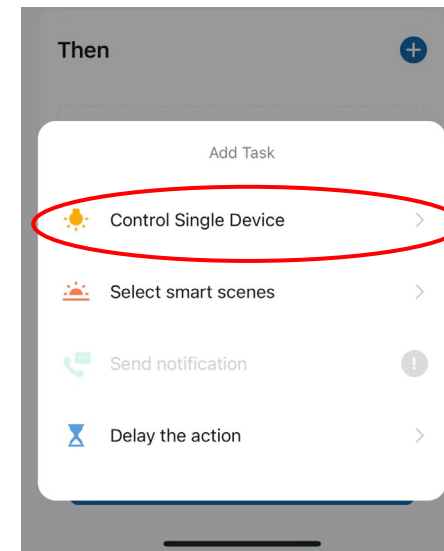
- Seleccione "Tap-to-Run", luego toque "Create Smart Task"



- Seleccione "Iniciar Tap-to-Run"

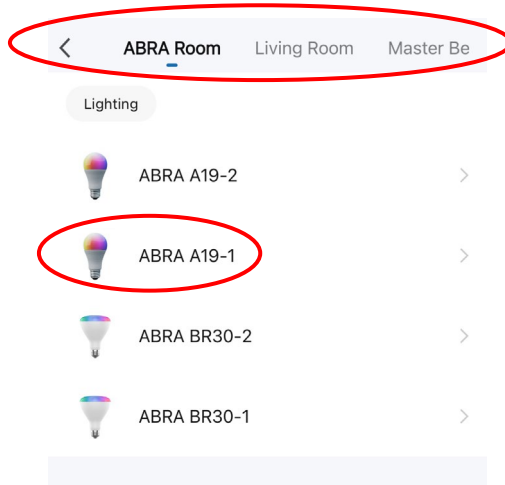


- Seleccione el símbolo "+" al lado de "Entonces" para definir la tarea

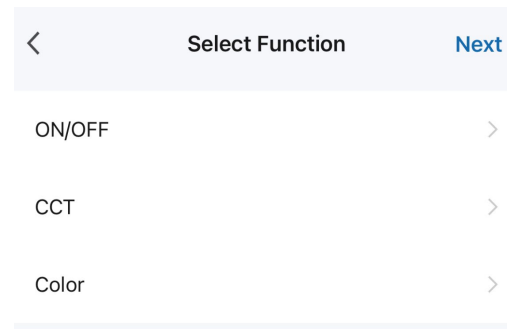


- Aparece un submenú con varias opciones
- Aquí puede definir una tarea que controle un solo dispositivo o una tarea que active una escena inteligente
- En este ejemplo seleccionaremos "Control de Dispositivo Individual"

ABRA y Siri



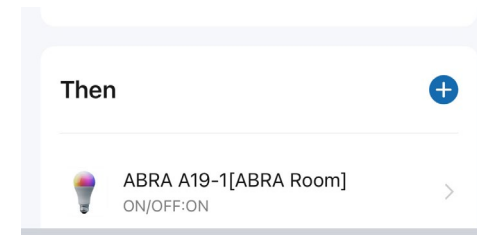
- Desplace horizontalmente para encontrar el Cuarto deseado
- Los dispositivos en cada Sala aparecen en la lista
- En este ejemplo, seleccionaremos el foco "ABRA A19-1"



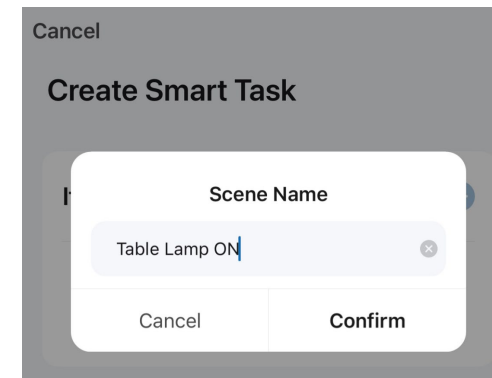
- Hay 3 funciones para este dispositivo: ENCENDIDO/APAGADO, Valor CCT (color blanco ajustable) y el Color RGB



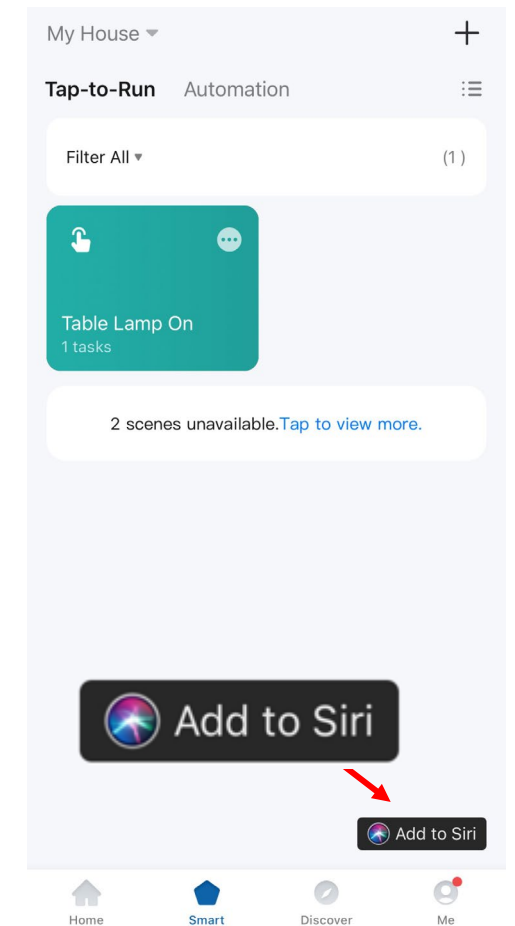
- Para este ejemplo seleccionaremos ENCENDIDO/APAGADO: "ENCENDIDO"
- Toque "Save" (Guardar), luego "Next" (Siguiente) en la parte superior de la pantalla



- La tarea inteligente en sí se guarda, pero aún necesitarás darle un nombre
- Este es un paso crítico porque Siri usará ese nombre como comando de voz

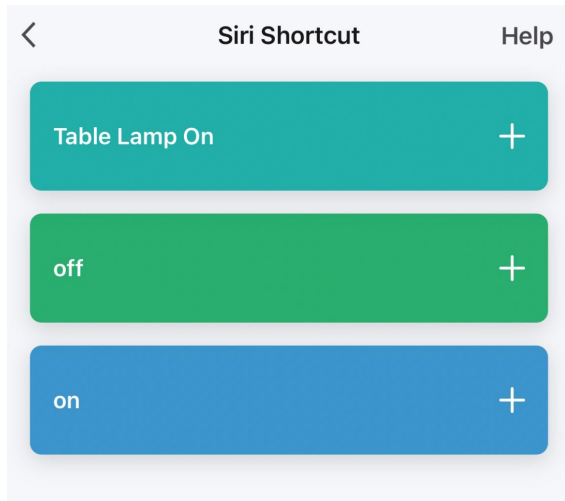


- Para este ejemplo, llamaremos la Escena "Lámpara de Mesa Encendida"

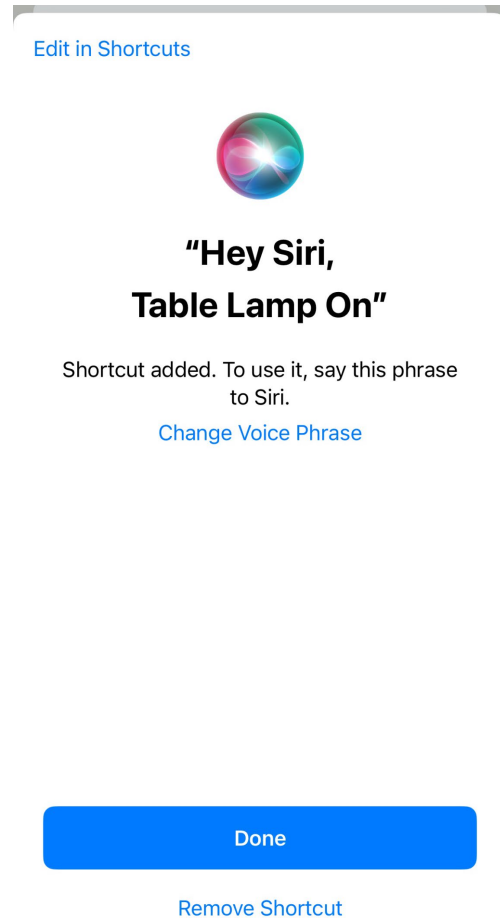


- La escena "Lámpara de escritorio encendida" ahora está guardada en la página Smart: Tap-to-Run
- Toque el botón "Agregar a Siri" para guardar el nuevo comando de voz de Siri

ABRA y Siri



- "Lámpara de Mesa Encendida" se agrega a la Lista de Accesos Directos de Siri
- Toque el símbolo "+" junto al acceso directo para editar el comando Siri si es necesario

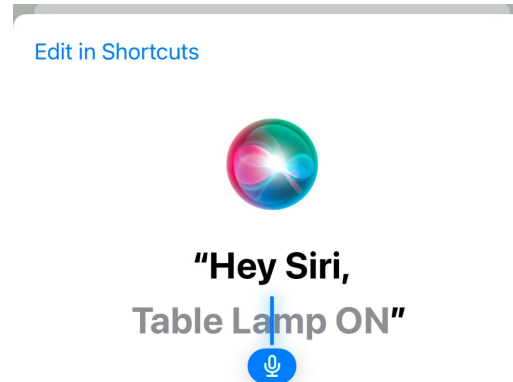


"Hey Siri, Table Lamp On"

Shortcut added. To use it, say this phrase to Siri.

[Change Voice Phrase](#)

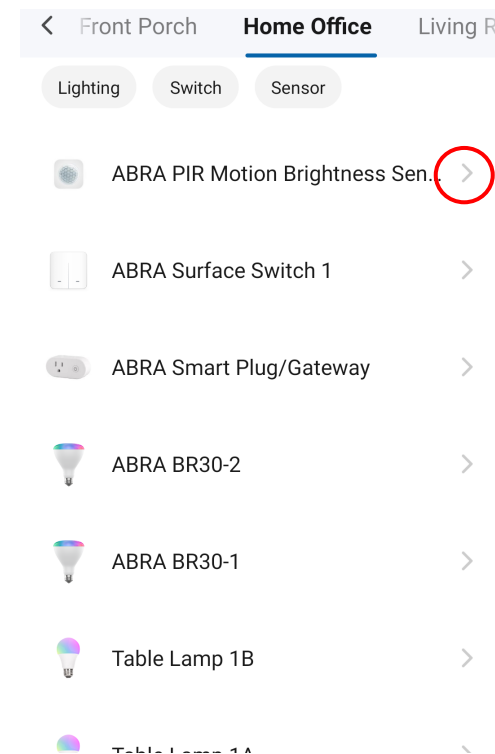
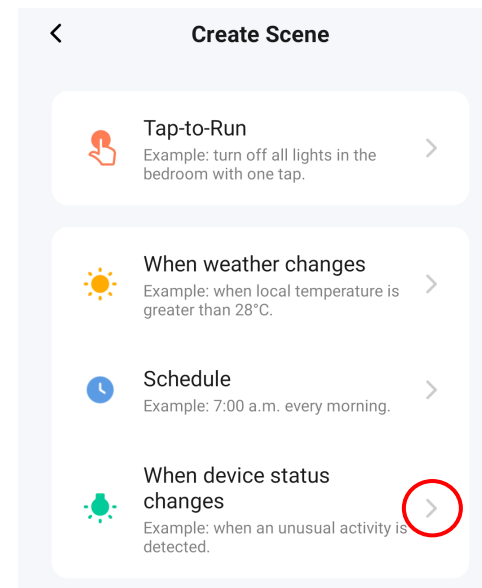
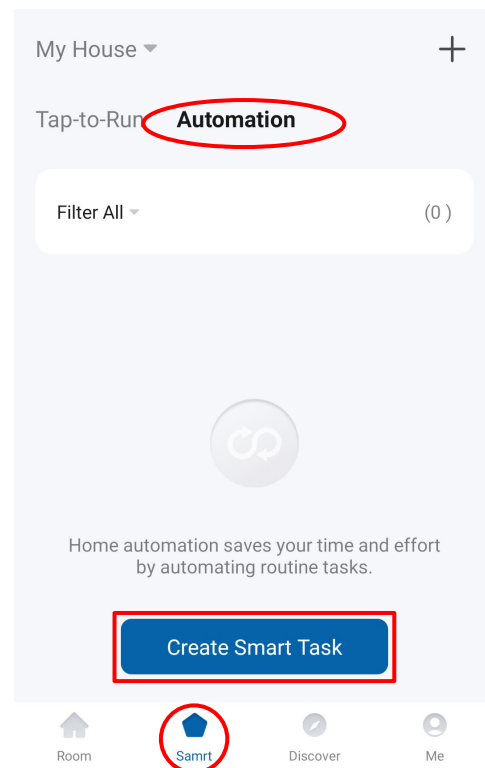
- Para ajustar la frase de acceso directo, simplemente toque "Cambiar frase de voz"



- Simplemente puede decir la nueva frase a su dispositivo y Siri convertirá automáticamente la frase en el nuevo comando de voz de Siri

Una vez que haya guardado sus comandos de voz de Siri en la Lista de Atajos de Siri, puede usar Siri en cualquier momento para activar una escena de iluminación o una función particular para cualquiera de sus dispositivos ABRA

Uso de Entrada de Sensor ABRA para Activar Escenas de Iluminación



- Como se describió anteriormente, el sensor de movimiento y brillo ABRA monitorea continuamente un espacio para detectar actividad humana (movimiento) y niveles de luz

- Esto ayuda a reducir el desperdicio de energía y optimizar la luz natural dentro de una Sala o Espacio determinado.

- El Sistema de Iluminación ABRA hace simple conservar energía combinando datos de Sensores en tiempo real con "Smart Automation"

- Vaya a la pantalla Inteligente
- Toque la pestaña "Automatización" en la parte superior de la pantalla, luego toque "Crear Tarea Inteligente"
- Una "Tarea Inteligente" crea el marco para un escenario "Si-Entonces"... Si se cumple la "Condición A", se desencadena el "Comportamiento B"

- Hay cuatro tipos de "Smart Tasks" (o "Smart Scenes") disponibles

- Para el Sensor ABRA, seleccione el símbolo ">" junto a "Cuando cambia el estado del dispositivo"

- Seleccionar el Sensor ABRA en la lista

Uso de Entrada de Sensor ABRA para Activar Escenas de Iluminación

<

Select Function

>

Current Luminance

>

Battery level

>

Pir State

>

Charge State

>

<

Duration

Next

5

4

59

0 h

5 min

0 s

1

6

1

- Seleccione una Duración
- En este ejemplo, la Duración está configurada para 5 minutos

<

Pir State

>

Motion detector

☐

No one

☐

"Motion detector"Duration

>

"No one"Duration

>

- Seleccione "Duración de 'Nadie'" para apagar las luces cuando una Sala esté vacía durante un tiempo predeterminado
- Esto es diferente a la duración del "Detector de movimiento", que mantiene las luces encendidas durante una duración predeterminada después de detectar movimiento (es decir, cuando alguien entra a una sala)

Cancel

Create Scene

All day

If

When any condition is met

+

Pir State"Duration: 5min

ABRA PIR Motion Brightness Sensor

>

Then

+

Add Task

Save

- Acaba de crear la parte "If" del escenario "If-Then"... "Si el sensor de movimiento y brillo ABRA detecta 5 minutos de vacancia..."
- Ahora puede definir la porción "Luego" de la función tocando el símbolo "+" junto a "Luego"

If

When any condition is met

+

Add Task

Control Single Device

>

Select smart scenes

>

Send notification

>

Delay the action

>

- Seleccione "Escenas Inteligentes"

<

Select smart scenes

>

Select Tap-to-Run

>

Select Automation

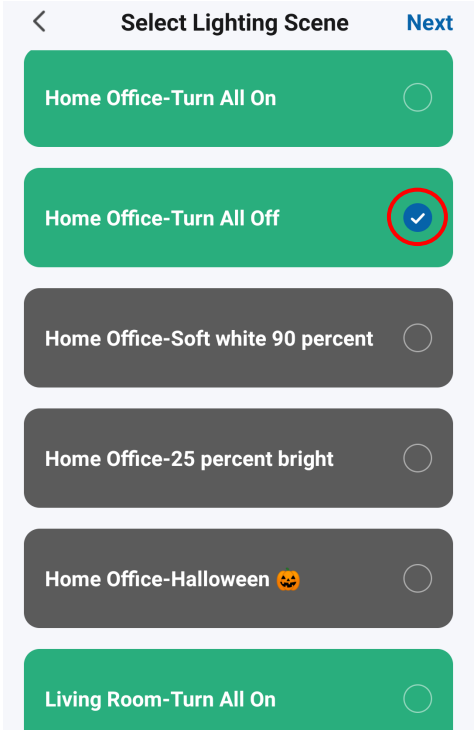
>

Launch Lighting Scene

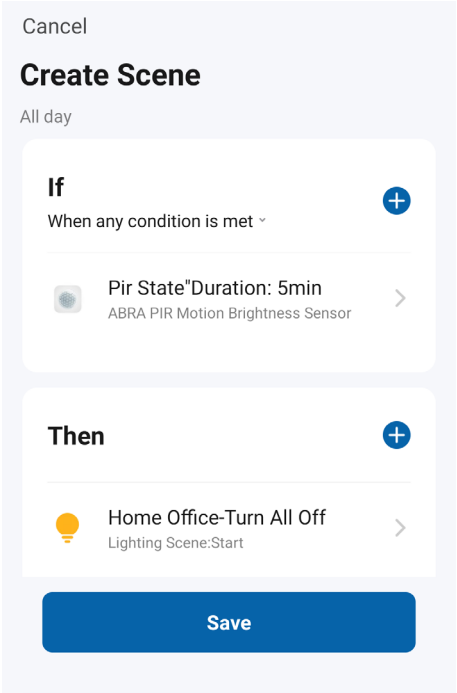
>

- Luego seleccione "Iniciar Escena de Iluminación"

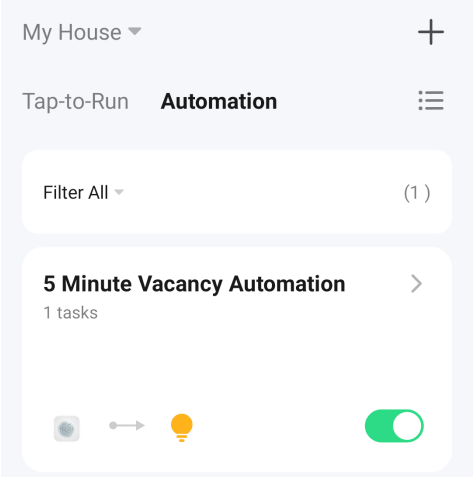
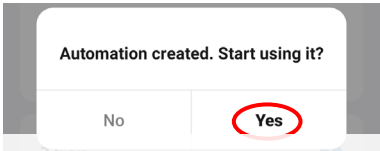
Uso de Entrada de Sensor ABRA para Activar Escenas de Iluminación



- Verá las Escenas de Iluminación que ha creado, junto con las escenas estándar "Todas Encendidas" y "Todas Apagadas"
- Seleccionar "Oficina en Casa-Apagar Todo"



- Acaba de completar el escenario simple "Si-Entonces" definiendo qué sucede cuando se cumple la primera condición
- Cuando la Oficina en Casa está vacía durante 5 minutos, todas las luces de la sala se apagarán.
- Toque "Guardar," y el sistema le solicita que comience a usar la Smart Automation inmediatamente (toque "Sí")

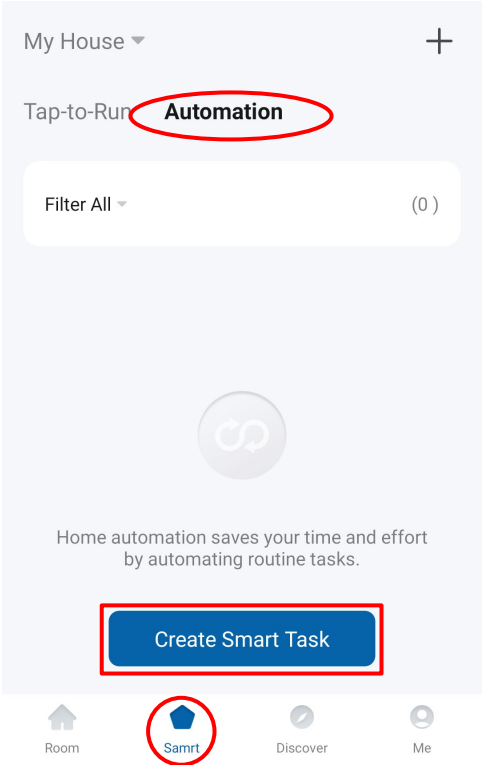


- Nombre la Automatización "Automatización de Vacancia de 5 Minutos" y se guardará en su lista de Automatizaciones y Tareas Inteligentes

- Para probar la automatización, encienda las luces de "Home Office"
- Cubra el sensor ABRA con un paño opaco o una taza para simular la vacancia de la sala

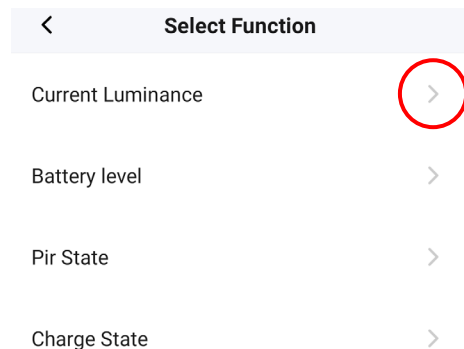
- Después de 5 minutos sin movimiento reportado por el Sensor, la Automatización activará la escena "Todos Apagados" y todas las luces de la habitación deberían apagarse

A continuación, creemos una Automatización para atenuar las luces cuando hay suficiente luz natural que entra en el espacio



- Repita los pasos para crear la Tarea Inteligente anterior

Uso de Entrada de Sensor ABRA para Activar Escenas de Iluminación



< Select Function

Current Luminance >

Battery level >

Pir State >

Charge State >

- Luego, seleccione "Luminancia Actual" para vincular la Tarea Inteligente al nivel de luz ambiental en la Habitación



< Current Luminance Next



< = >

0 lux

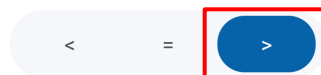
0lux 10000lux

- Ingresa un valor en lux, el estándar global para medir la intensidad de luz

- El valor dependerá de la ubicación del sensor en la sala y del objetivo general de nivel de luz
- Es generalmente una buena práctica instalar el Sensor cerca de la fuente de luz natural (por ejemplo, claraboya, ventana) y no directamente bajo una luminaria de techo o lámpara
- Para comenzar, coloque el Sensor cerca de la fuente de luz natural y apague las luces de la habitación, luego monitoree la lectura de lux del sensor en un día soleado y despejado
- Digamos que la lectura está en el rango de 225-250 lux, y el nivel de iluminación es cómodo



< Current Luminance Next

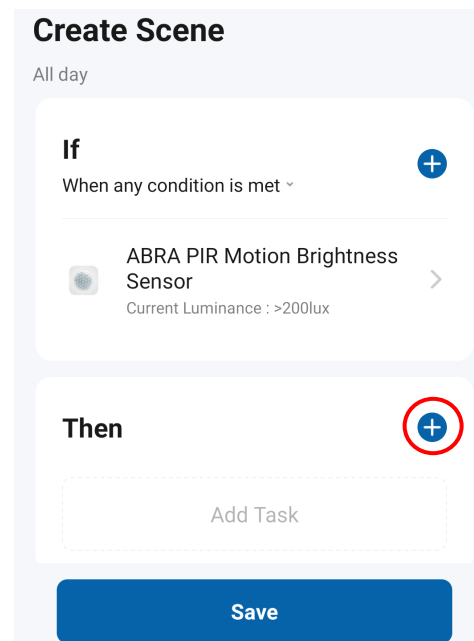


< = >

200 lux

0lux 10000lux

- En ese caso, establezca el valor de lux en el campo "Luminancia Actual" a "mayor que" 200 y toque "Siguiente"



Create Scene

All day

If

When any condition is met

ABRA PIR Motion Brightness Sensor

Current Luminance : >200lux

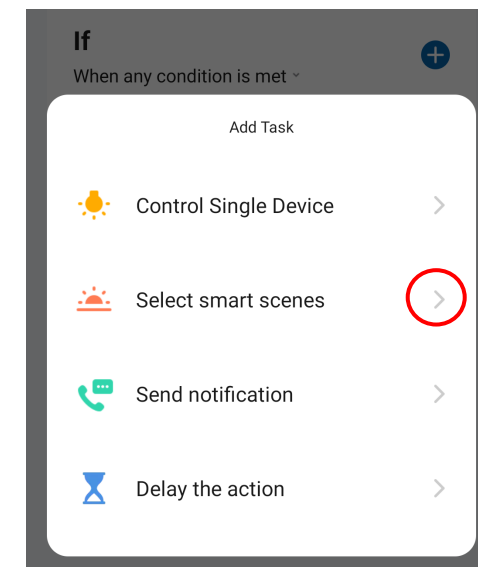
Then

Add Task

Save

Acaba de crear la parte "Si" de un nuevo escenario "Si-Entonces"... "Si el Sensor de Movimiento y Brillo ABRA detecta más de 200 lux de luz natural..."

De nuevo, define la porción "Then" (Entonces) tocando el símbolo "+" junto a "Then"



If

When any condition is met

Add Task

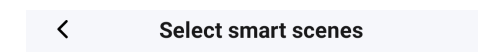
Control Single Device >

Select smart scenes >

Send notification >

Delay the action >

- Seleccione "Escenas Inteligentes"



< Select smart scenes

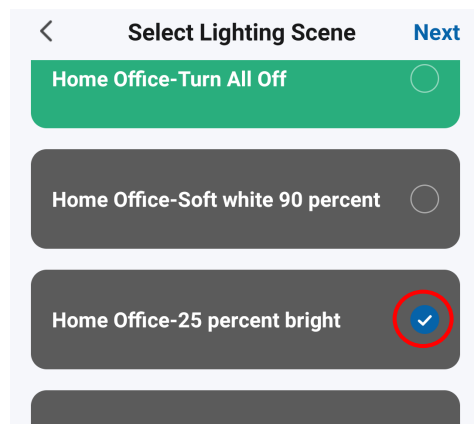
Select Tap-to-Run >

Select Automation >

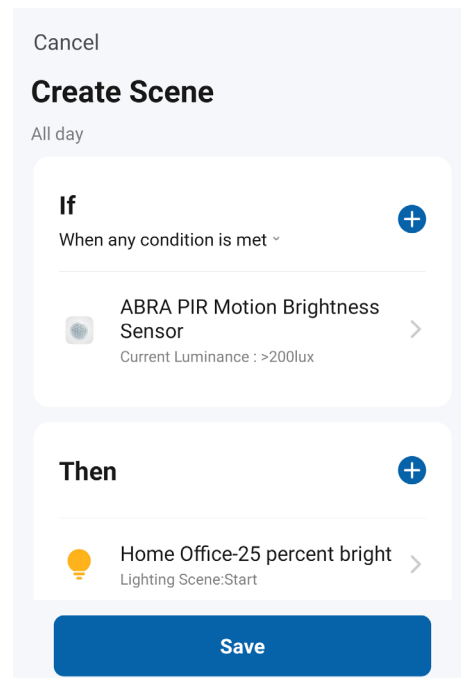
Launch Lighting Scene >

- Seleccionar "Iniciar Escena de Iluminación"

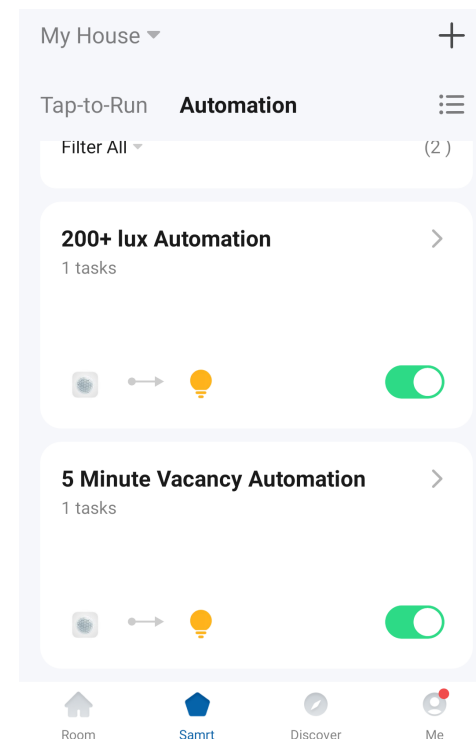
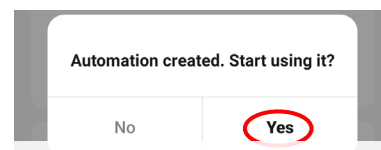
Uso de Entrada de Sensor ABRA para Activar Escenas de Iluminación



- Seleccione "Oficina en Casa-25 por ciento brillante", que creó anteriormente



- Acaba de completar otro escenario "Si-Entonces" al definir lo que sucede cuando se cumple la primera condición
- Cuando "Home Office" tiene suficiente luz natural (definida como más de 200 lux), atenúe todas las luces al 25%
- Toque "Guardar," y el sistema le solicita que comience a usar la Smart Automation inmediatamente (toque "Sí")



- Nombre la Automatización "Automatización 200+ lux" y se guardará en su lista de Automatizaciones y Tareas Inteligentes
- Para probar la Automatización, encienda las luces "Home Office" al 100%

Fotosensor



- Apunte una linterna brillante hacia el fotosensor
- Cuando el fotosensor detecta una lectura de la linterna mayor que 200 lux, disparará las luces para atenuarse a 25%

SECCIÓN:

INTEGRACIÓN DE ALEXA + SWITCH DE SUPERFICIE PARA CONTROL DE ILUMINACIÓN DE TERCEROS

Integración de Alexa + Surface Switch para Control de Iluminación de 3ª Parte

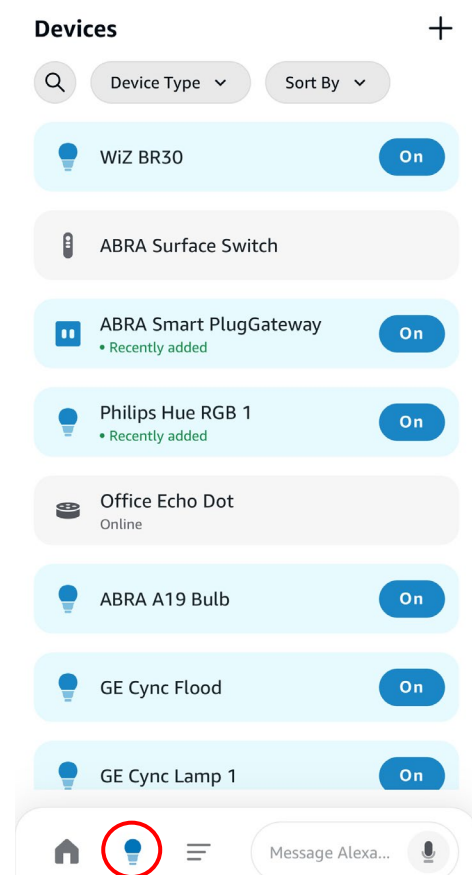


Una vez que haya emparejado su ABRA Smart Plug/Gateway y Surface Switch con su aplicación ABRA y vinculado su cuenta de ABRA a su cuenta de Amazon Alexa, puede hacer cosas increíbles con su switch.

Ahora puede programar su ABRA Surface Switch para controlar sus focos inteligentes compatibles con Alexa, enchufes inteligentes u otros dispositivos del hogar inteligente... es como tener un interruptor universal para todas sus luces conectadas a Alexa.

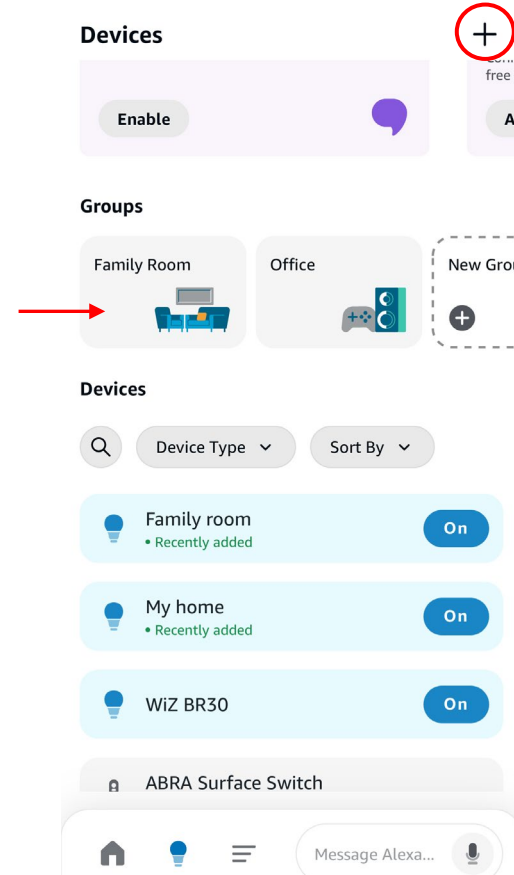
Antes de comenzar, asegúrese de que todos sus productos de hogar inteligente ya estén vinculados a su cuenta de Alexa. Si ya los está controlando con comandos de voz de Alexa, están vinculados.

Si utiliza otra plataforma de asistente de voz como Google Home o Siri, ¡no se preocupe! Puede continuar utilizando esas plataformas mientras disfruta de las ventajas de la integración de ABRA Surface Switch con la aplicación Alexa.



En la app de Alexa, toque la Pantalla de Dispositivo (icono de bombilla) para ver todos los productos inteligentes vinculados a su cuenta de Alexa

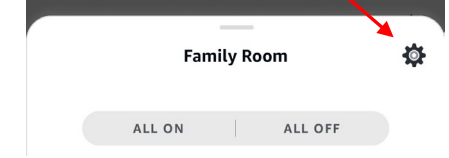
En este ejemplo podemos ver el Interruptor de Superficie ABRA y Plug/Gateway, un foco ABRA A19, más focos inteligentes de WiZ, Philips Hue y GE Cync. También hay un smart plug Kasa en la lista.



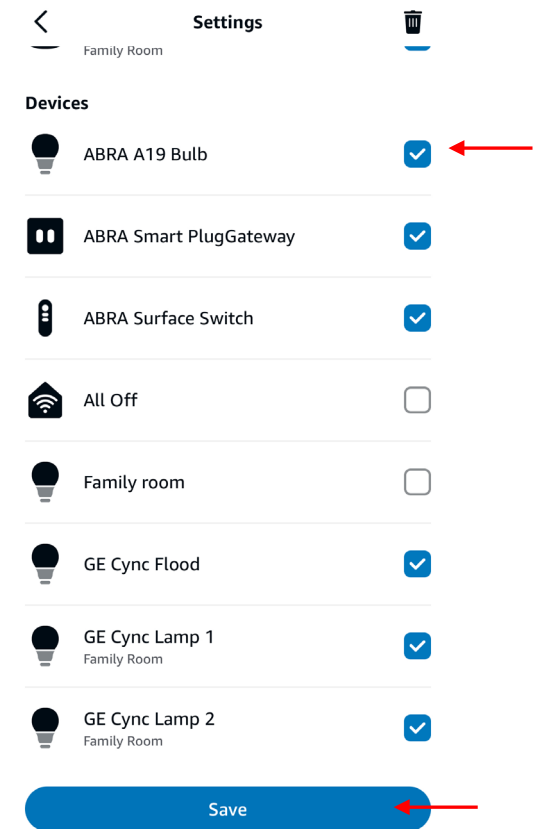
Para mantener su hogar inteligente organizado, Alexa le permite agrupar sus dispositivos de hogar inteligente por habitaciones

Para este ejemplo, tocamos el "+" en la esquina superior derecha para agregar un Grupo llamado Sala Familiar

Toque el icono de Sala de Familia para agregar dispositivos

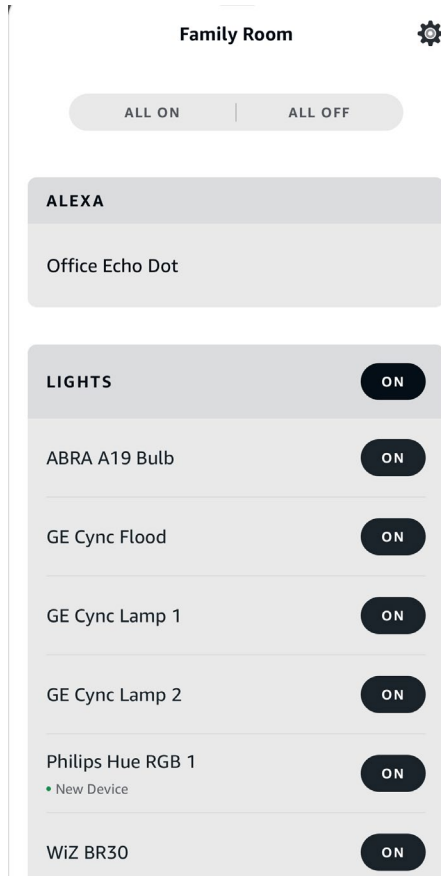


Toque el icono de engranaje para seleccionar los dispositivos a agregar a Family Room

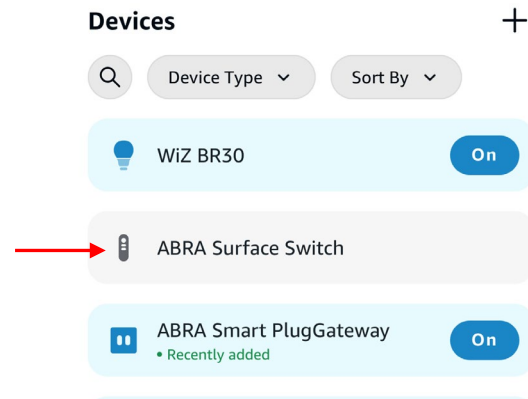


Seleccione cada dispositivo que desea agregar, luego toque "Guardar"

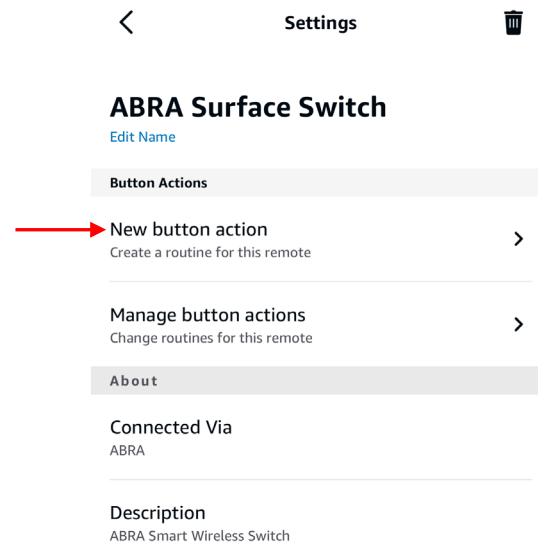
Integración de Alexa + Surface Switch para Control de Iluminación de 3ª Parte



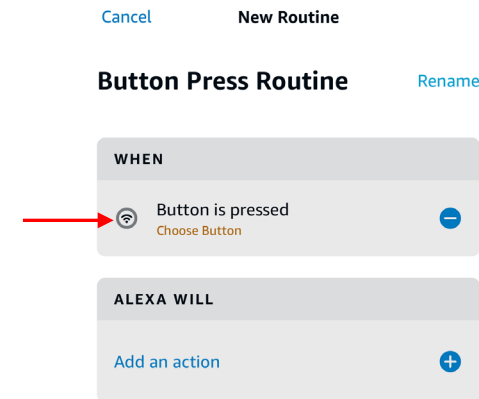
- Los dispositivos seleccionados ahora aparecen en el grupo Family Room



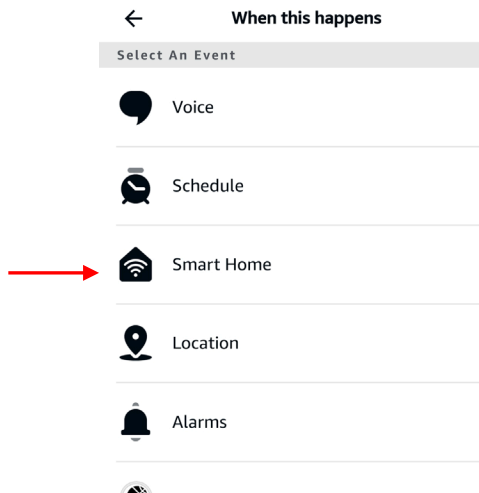
- Vamos a programar el switch de superficie para controlar todas las luces de la sala familiar
- Regrese a la pantalla de dispositivos y toque en el listado de Surface Switch



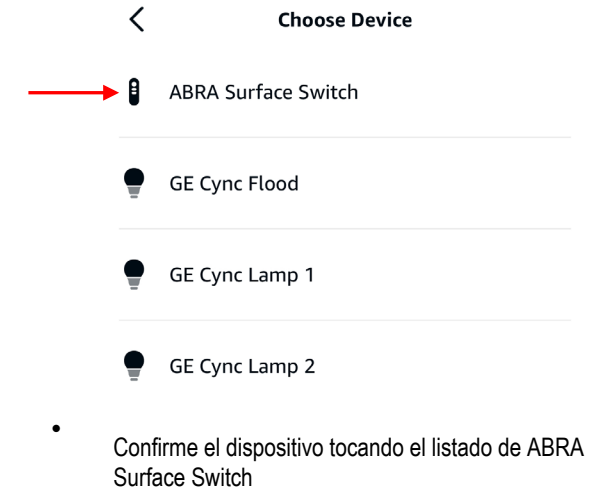
- Toque "Nueva acción de botón"



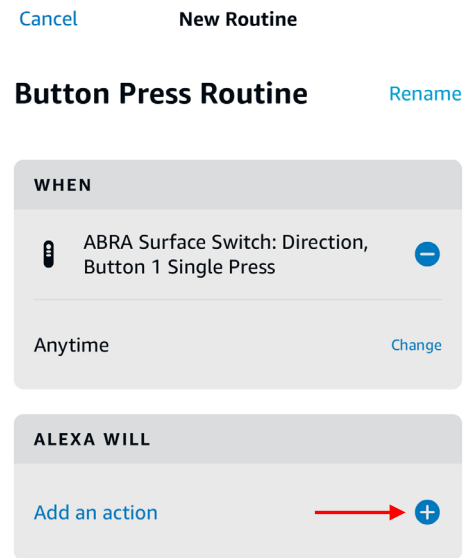
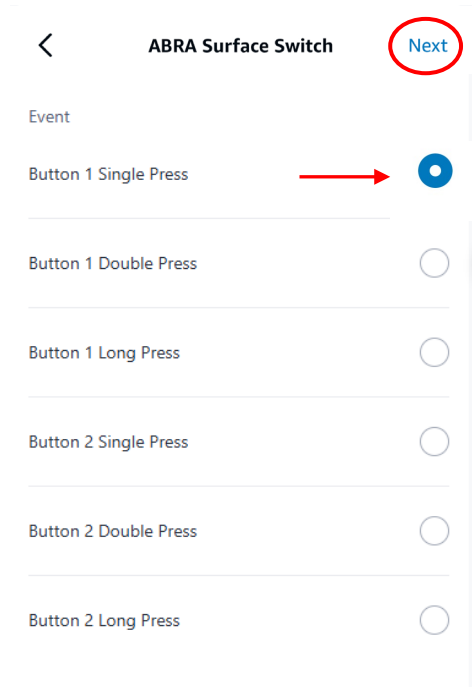
El primer paso es definir el tipo de pulsación del botón, así que toque en el mosaico "El botón se presiona"



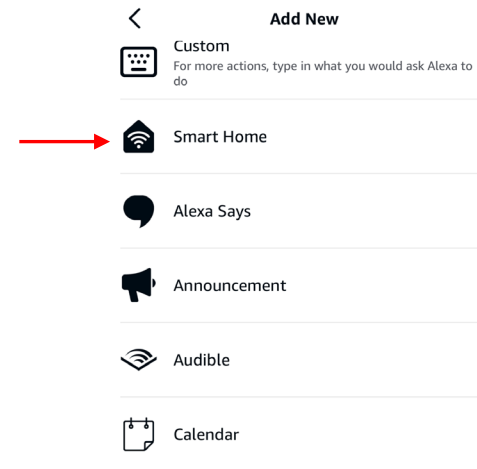
- Seleccione "Smart Home"



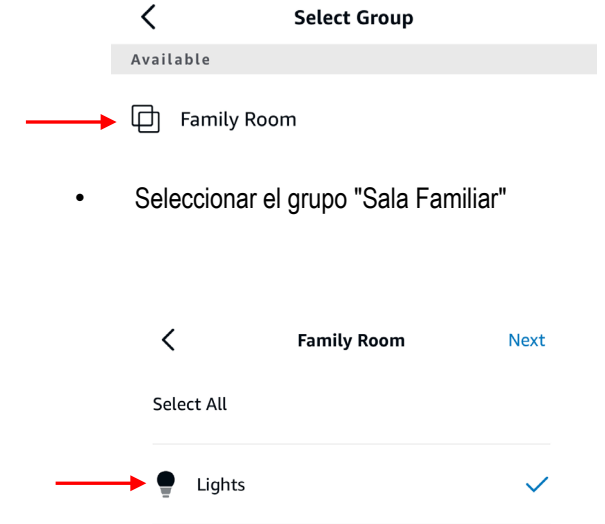
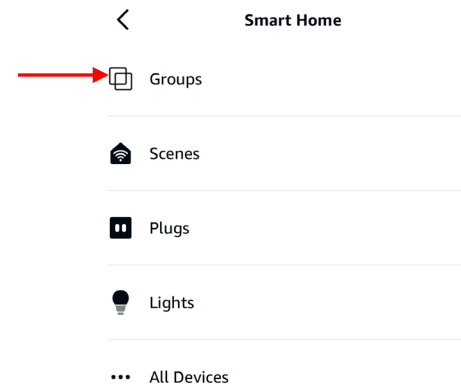
Integración de Alexa + Surface Switch para Control de Iluminación de 3ª Parte



A continuación, agregue una "acción" al botón presionado para definir qué sucede cuando se presiona el botón



De nuevo, seleccione "Smart Home" para definir los dispositivos o grupos conectados que desea controlar con la presión del botón



Seleccione "Luces"



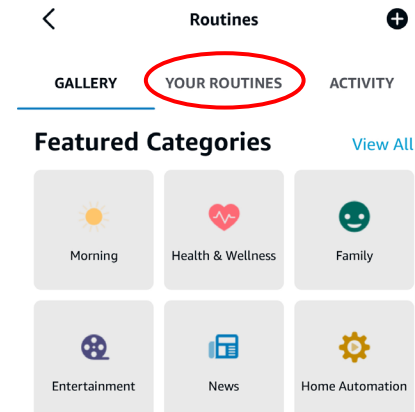
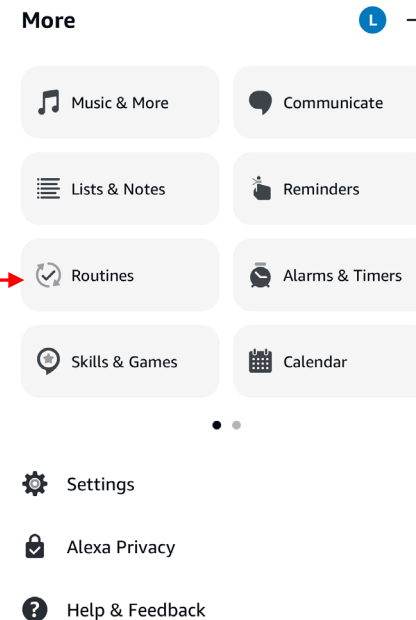
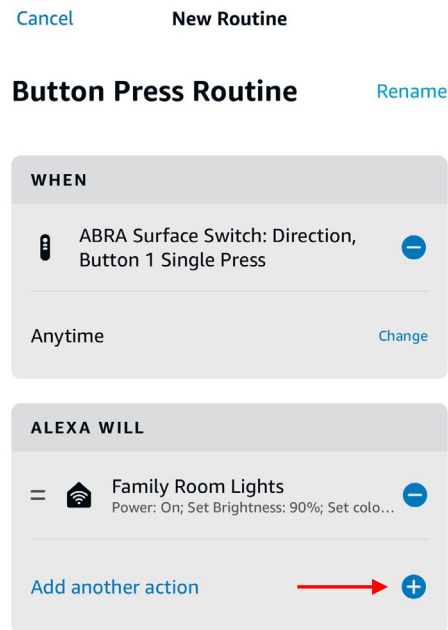
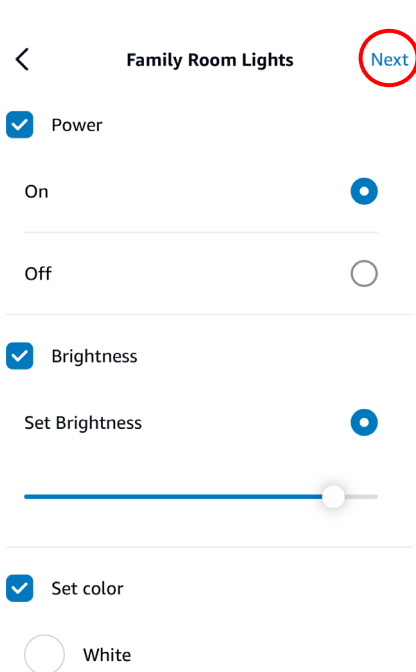
A continuación, configure todos los parámetros para las luces de la Sala Familiar

Debido a que todos están agrupados, las luces se tratarán como una sola entidad en lugar de focos individuales

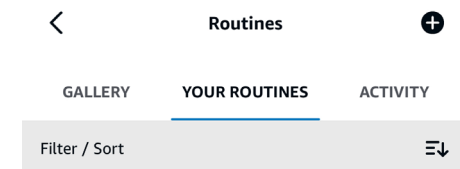
- Hay 3 tipos de pulsaciones de botón para cada botón: Pulsación Única, Pulsación Doble, y Pulsación Larga
- Seleccione el tipo de presión de botón que desea definir; en este caso, Button 1 Single Press

• Seleccione "Grupos"

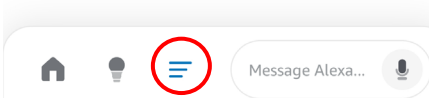
Integración de Alexa + Surface Switch para Control de Iluminación de 3ª Parte



- Toque la pestaña "Tus Rutinas"



- Puede editar o cambiar el nombre de sus Button Press Routines en cualquier momento tocándolo en la lista, luego cambiando la configuración y guardándolo nuevamente



- Sus rutinas personalizadas de botón Smart Switch se encuentran en la página "Más"
- Toque el icono "Rutinas"

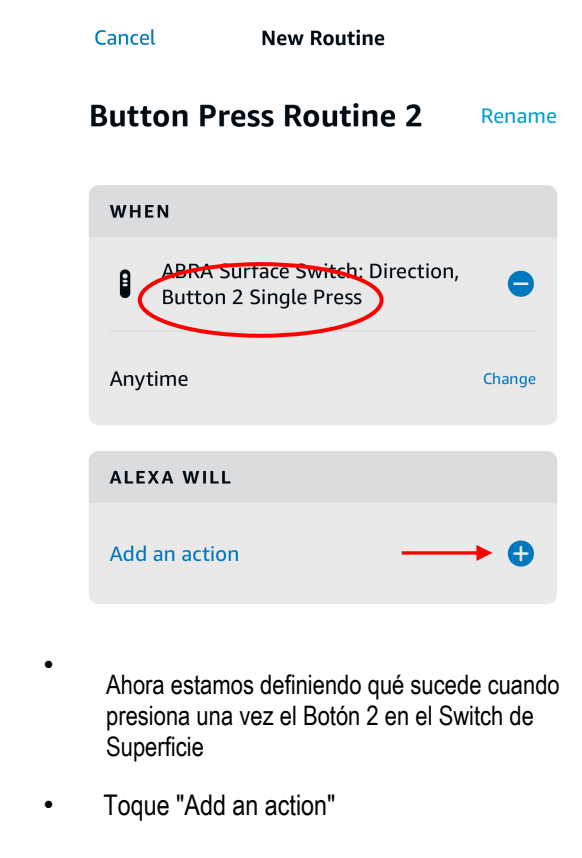
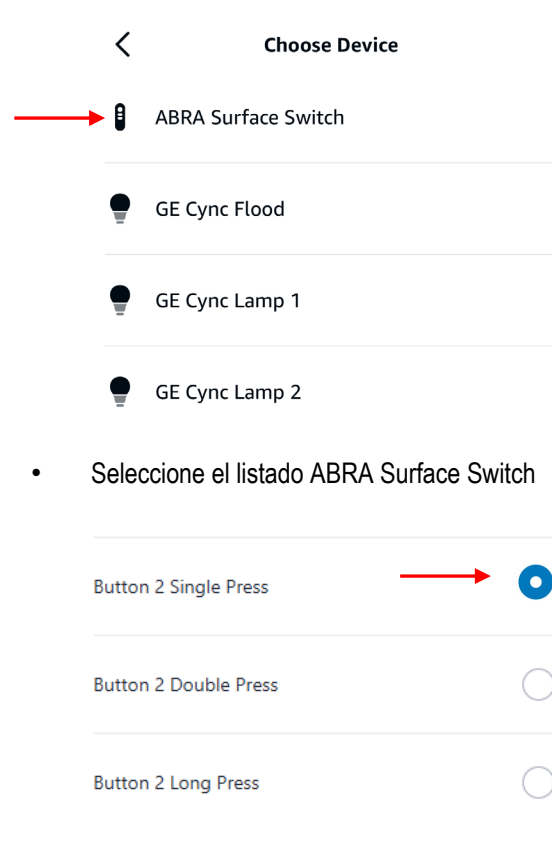
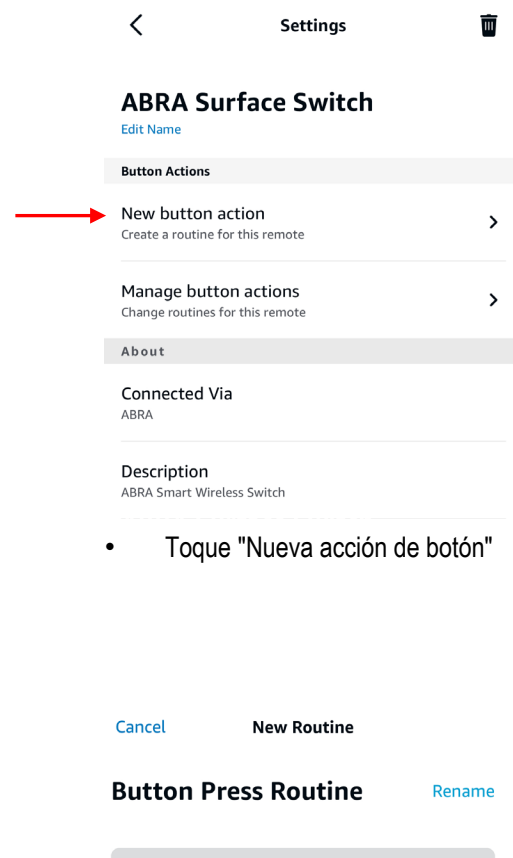
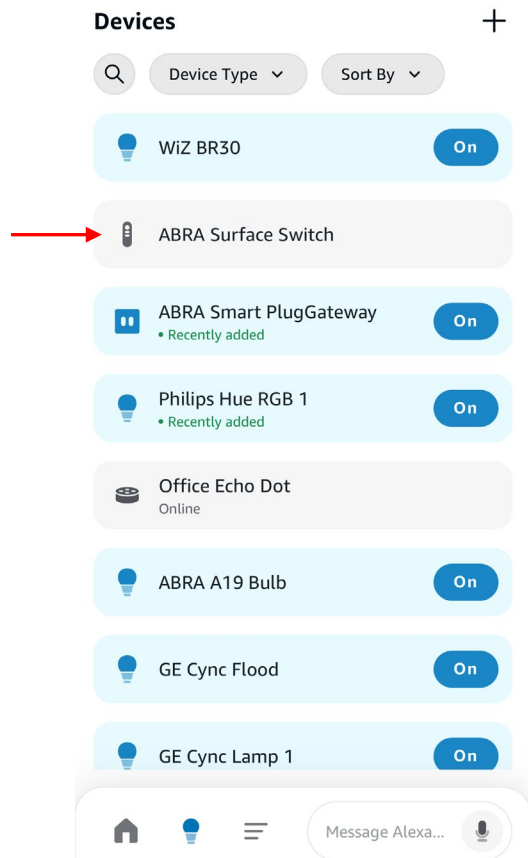
- Al definir el "Cuándo" (el tipo de presión del botón) y la acción de Alexa (el resultado de la presión del botón), ha creado esencialmente una rutina de presión de botón de Alexa
- Si lo desea, puede añadir más acciones a la rutina (como encender un enchufe inteligente) tocando "Añadir otra acción"
- Cuando termine, toque "Guardar"

Establezca los parámetros de Potencia, Brillo y Color de las luces tocando los botones de selección y el regulador

En este ejemplo configuramos las luces para que se ENCIENDAN, con un brillo de 90, y el color es blanco

Toca "Siguiente" cuando termines

Integración de Alexa + Surface Switch para Control de Iluminación de 3ª Parte



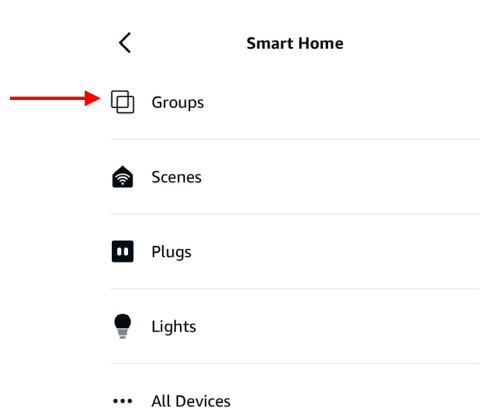
- Repitamos el proceso, pero esta vez crearemos una rutina de Presión de Botón para apagar las luces de la Sala Familiar
- En la página Dispositivo, seleccione el interruptor de superficie ABRA nuevamente

- Toca el mosaico "Botón presionado"

- Seleccione "Button 2 Single Press" (Botón 2 Presión Única), luego toque "Siguiente"

- Seleccione "Smart Home"

Integración de Alexa + Surface Switch para Control de Iluminación de 3ª Parte



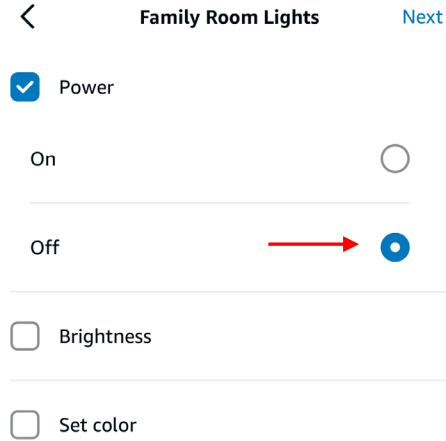
- Seleccione "Grupos"



- Seleccionar el grupo "Sala Familiar"

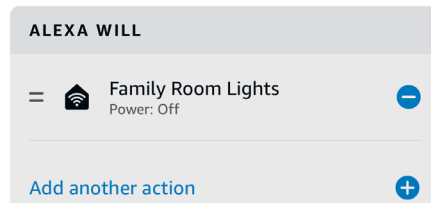
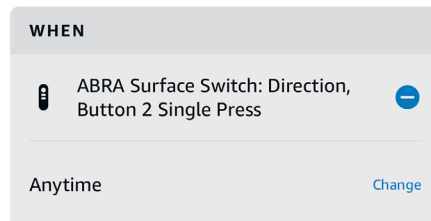


- Selecciona "Luces", luego "Siguiente"

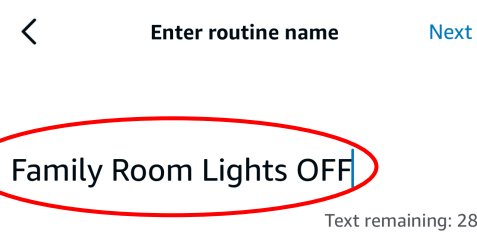


- Esta vez, seleccione "Energía > Apagado," después "Siguiente"

Button Press Routine 2 [Rename](#)

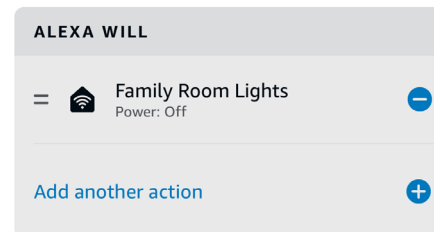


- La rutina se define arriba

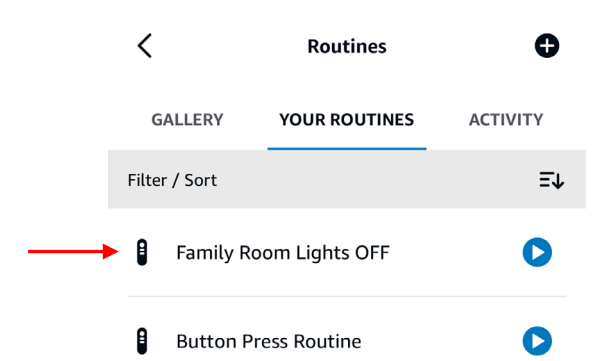


- Seleccionaremos "Renombrar" para cambiar el nombre de esta rutina a "Family Room Lights OFF," luego "Siguiente"

Family Room Lights OFF [Rename](#)



- Toque "Save" (Guardar) para guardar la rutina con el nuevo nombre

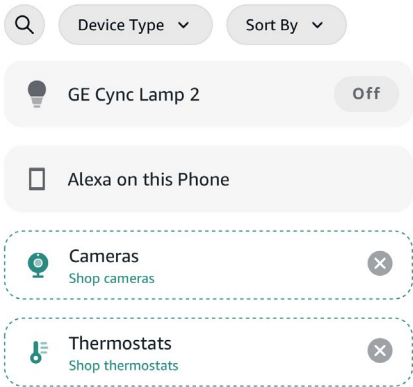


- La nueva rutina de Button Press se puede encontrar en la pestaña "Routines > Your Routines" en la página "More"
- Ahora, cuando presione el botón inferior del interruptor, los focos de la Sala Familiar se apagaran

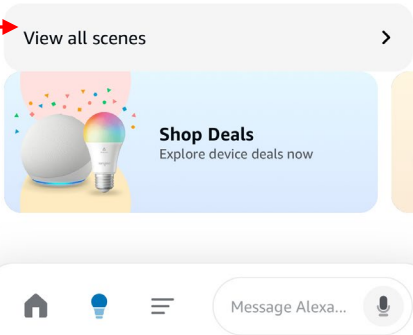
Integración de Alexa + Surface Switch: Activación de escenas



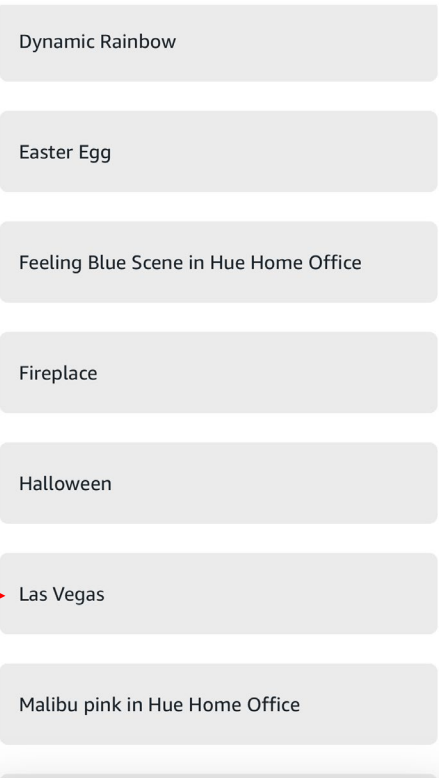
Devices



Scenes



Scenes



Scene Settings



Las Vegas

[Edit Name](#)

About

Connected Via

Cync (C by GE)



Description

Las Vegas scene by Cync (C by GE)

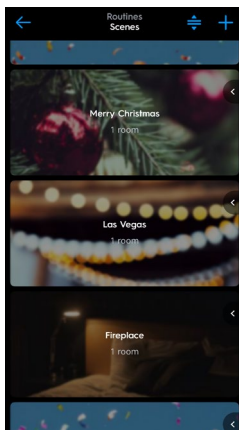
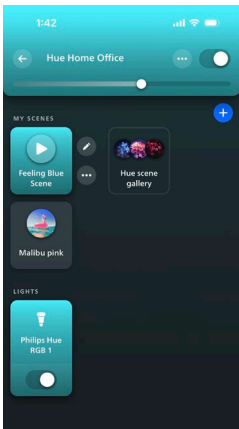
Type

Scene

Enabled



- En la mayoría de los casos, las escenas de iluminación creadas en aplicaciones de terceros pueden vincularse a la aplicación Alexa y dispararse por el Interruptor de Superficie ABRA
- Programemos el Surface Switch para activar escenas de iluminación dinámica de Philips Hue y GE Cync



- A medida que crea, modifica y guarda estas escenas en cada aplicación de iluminación "nativa", aparecerán en la aplicación de Alexa en el área "Scenes" debajo de "Device List" en la página Devices

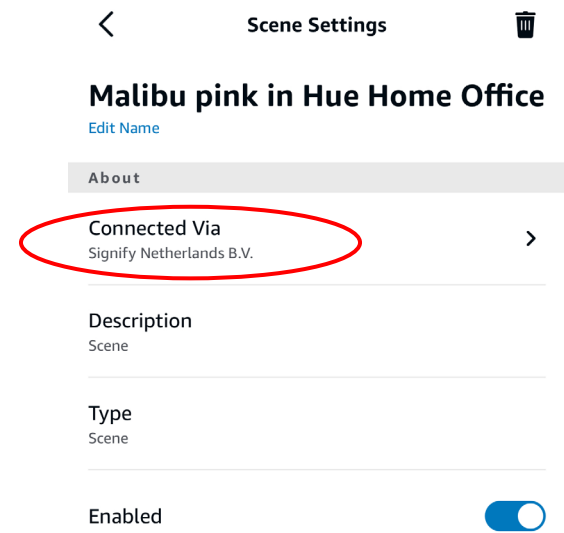
- Toque "Ver todas las escenas"

- Las escenas de todas las aplicaciones de terceros vinculadas aparecen en una lista alfabética
- Para recordarle qué app creó la escena, toque la escena para más detalles

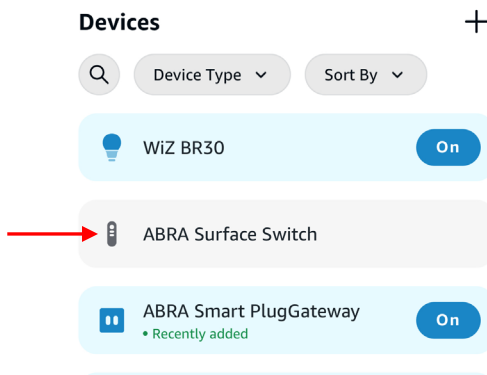
- Por ejemplo, la escena "Las Vegas" fue creada en la aplicación GE Cync

La mayoría de las aplicaciones de iluminación le permiten crear escenas de iluminación o seleccionar escenas de una biblioteca, como se muestra en las aplicaciones Philips Hue y GE Cync anteriores

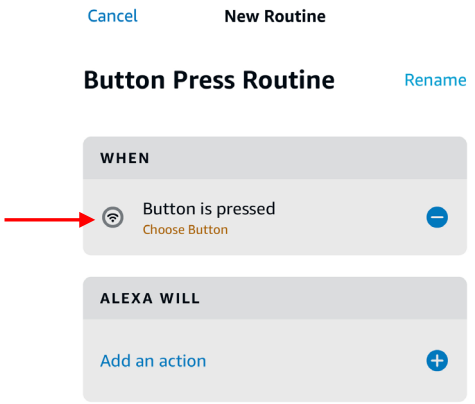
Integración de Alexa + Surface Switch: Activación de escenas



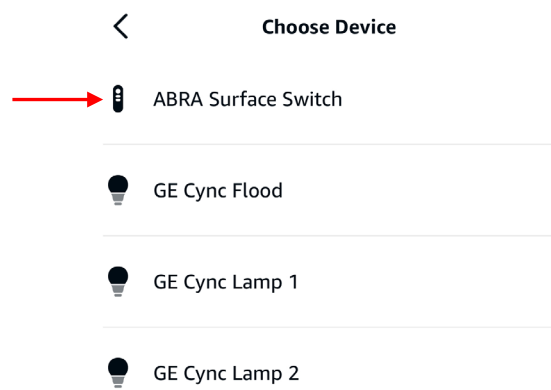
La escena "Malibu pink" fue creada en la aplicación Signify (Philips Hue)



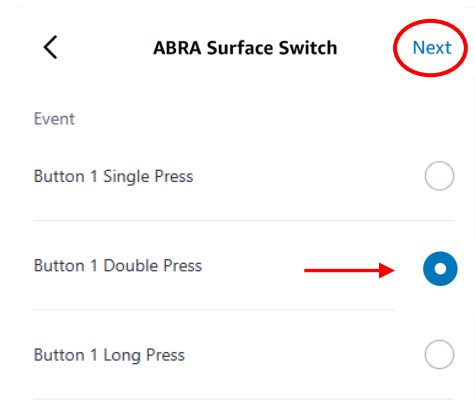
Para programar el Interruptor de Superficie para activar estas escenas, vuelva a la Lista de Dispositivos y seleccione nuevamente el interruptor



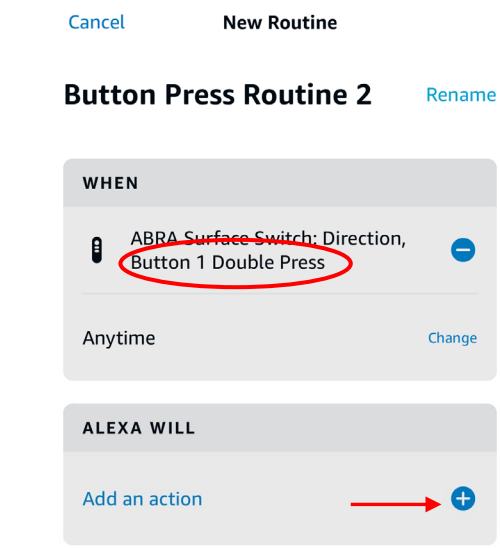
Defina el tipo de pulsación de botón tocando el mosaico "El botón está presionado" nuevamente



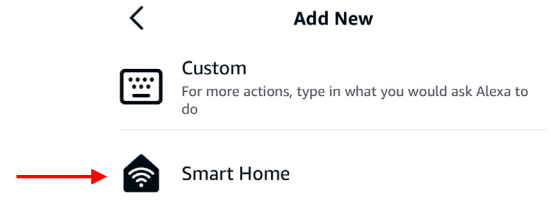
Confirme el dispositivo tocando el listado de ABRA Surface Switch



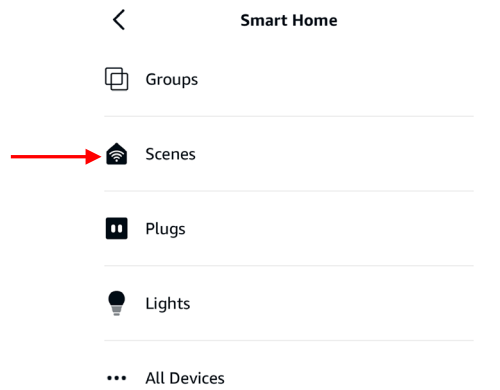
Seleccionar "Botón 1 Doble Presión"



Seleccione "Add an action," luego ubique la escena que desea activar cuando presione dos veces el Botón 1



Seleccione "Smart Home"



A continuación, seleccione "Escenas"

Integración de Alexa + Surface Switch: Activación de escenas

<

Select Scene

Available

 Dynamic Rainbow

 Easter Egg

 Feeling Blue Scene in Hue Home Office

 Fireplace

 Halloween

 Las Vegas

 Malibu pink in Hue Home Office

 Merry Christmas

•

De la Lista de Escenas, seleccionaremos la escena de Las Vegas creada en la aplicación GE Cync

<

Confirm



Alexa will turn on Las Vegas

Add

Message Alexa...



•

Confirme que esta es la escena que desea y luego pulse "Agregar"

Cancel

New Routine

Button Press Routine 2

WHEN

 ABRA Surface Switch: Direction, Button 1 Double Press

Anytime

ALEXA WILL

 Las Vegas Scene

Add another action

•

Para agregar otra escena, presione "Agregar otra acción"

<

Add New

 Custom

For more actions, type in what you would ask Alexa to do

 Smart Home

Alexa Says

•

Repita el proceso seleccionando "Hogar Inteligente" nuevamente

<

Smart Home

Groups

Scenes

Plugs

Lights

All Devices

•

A continuación, seleccione "Escenas" nuevamente

 Feeling Blue Scene in Hue Home Office

 Fireplace

 Halloween

 Las Vegas

 Malibu pink in Hue Home Office

 Merry Christmas

•

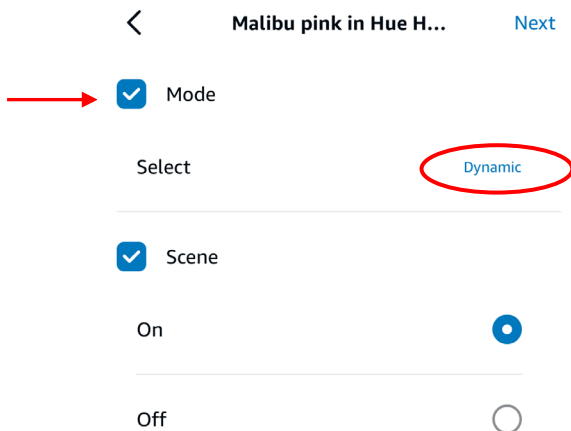
Ahora, seleccione la escena "Malibu pink"

•

Como se mostró anteriormente, esta escena se originó en la aplicación Philips Hue

Traducción no oficial al español para referencia. En caso de discrepancia prevalece el documento original en inglés del fabricante.

Integración de Alexa + Surface Switch: Activación de escenas



< Malibu pink in Hue H... Next

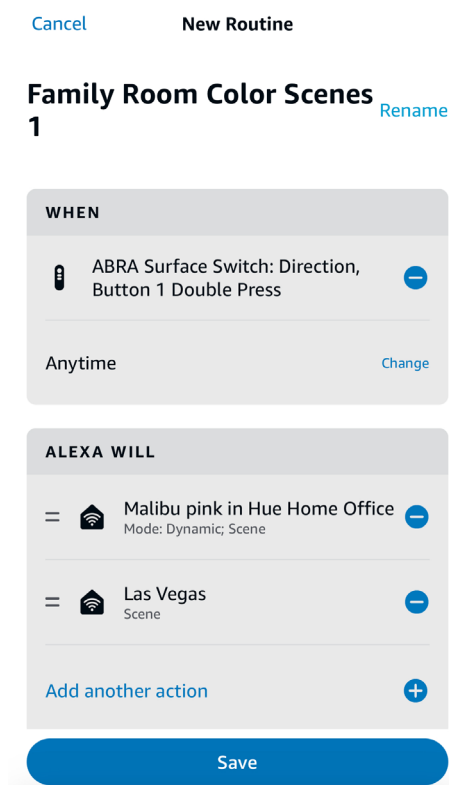
☒ Mode

Select **Dynamic**

☒ Scene

On ☒

Off ☐



Cancel New Routine

Family Room Color Scenes 1 [Rename](#)

WHEN

ABRA Surface Switch: Direction, Button 1 Double Press

Anytime [Change](#)

ALEXA WILL

= Malibu pink in Hue Home Office
Mode: Dynamic; Scene

= Las Vegas
Scene

[Add another action](#)

Save

- Esta escena Hue tiene dos preferencias que necesitamos seleccionar
- Seleccionaremos "Dinámico" y "Encendido" para llamar la versión que cambia de color de esta escena

- Hemos programado el Botón 1 para disparar dos escenas cuando se presiona dos veces, y hemos renombrado la rutina
- Cuando se presiona dos veces el botón superior, los focos GE Cync y los focos Hue se encenderán y cambiarán de color y brillo según las escenas de iluminación dinámica programadas en la rutina