

AMBIENCE Sensor de presencia por protocolo ZigBee

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

1.- Antes de proceder con la instalación del accesorio AC1242B, realizar la instalación del accesorio AC1240B, y contar con un smartphone con la aplicación Ambience de CONSTRULITA (La cuál puede ser descargada de la siguiente página web: https://www.pgryer.com/D057_Android).

2.- Deslizar la tapa inferior del sensor para retirarla (Figura 1). Esto permitirá visualizar los siguientes elementos:

Botón de reinicio: Presionar el botón de reinicio por 3 segundos para regresar el sensor a los parámetros de fábrica, y poder detectarlo a través del Gateway y la aplicación móvil.

Selector de modo: Seleccionar si el sensor se mantendrá funcionando durante las 24 h, o únicamente durante el transcurso de la noche.

Temporizador: Definir el tiempo que el sensor se mantendrá activo después de detectar movimiento por última vez.

Alojamiento de la batería: El sensor se alimenta con una batería CR2450 3 V (no incluida).

3.- Una vez definidos los parámetros del sensor, volver a ensamblar la tapa previamente retirada, la cual tiene adhesivo para fijar el sensor sobre una superficie plana.

Conectar el sensor a una red

- 4.- Desde la pantalla principal de la app (Figura 2, 1), seguir la siguiente secuencia de opciones: Ajustes-Agregar dispositivo-Dispositivos inteligentes.
- 5.- Una vez en la pantalla de dispositivos inteligentes (Figura 2, 2), se iniciará un tiempo de búsqueda de 60 segundos. El sensor debería ser visible para la app y el Gateway. Si este no es el caso, volver a presionar por 3 segundos el botón de reinicio del sensor, y reiniciar la búsqueda a través de la app.
- 6.- Cuando la app detecte correctamente el sensor, seleccionar el dispositivo y elegir la opción de agregarlo a la red. Guardar los cambios (Figura 2, 3).

Asignar el sensor a una habitación y crear una escena

7.- Desde la pantalla principal de la app (Figura 2, 1), elegir: Escena - Crear escena (Figura 3, 4). La pantalla "Crear escena" (Figura 3, 5) está compuesta de los siguientes elementos:

Ícono de la escena: Permite elegir (entre un número de imágenes predeterminadas) el ícono con el cual aparecerá la escena en la interfaz de la app.

Nombre de la escena: Permite renombrar la escena a gusto del usuario.

Activar cuando: Se define la condición para que la escena se ejecute. El campo permite 3 opciones (Figura 3, 6): Al hacer click (si la escena se ejecutará al seleccionarla en la app), Fijar tiempo (si la escena se ejecutará durante un lapso del día determinado) o ejecutar. Para hacer uso del sensor, se elige "Ejecutar" y después se elige el sensor que condicionará la escena (Figura 3, 7). La siguiente pantalla (Figura 3, 8) permite definir si la escena se ejecutará, ya sea cuando el sensor detecta movimiento ("Ejecutar al detectar") o cuando no lo detecta ("Sin acción").

Acción a efectuar: Una vez determinada la condición para el inicio de la escena, se define que acciones se ejecutarán. Entre los luminarios integrados a la red, se define qué luminarios ejecutarán alguna acción permitida (pe. encendido, apagado, atenuación, etc.) (Figura 3, 9).

Añadir acción: Permite agregar más acciones a la escena.

Escena disponible: Determina si la escena está activa o no.

Figura 1

Deslizar la tapa inferior del sensor hacia abajo para desprenderla

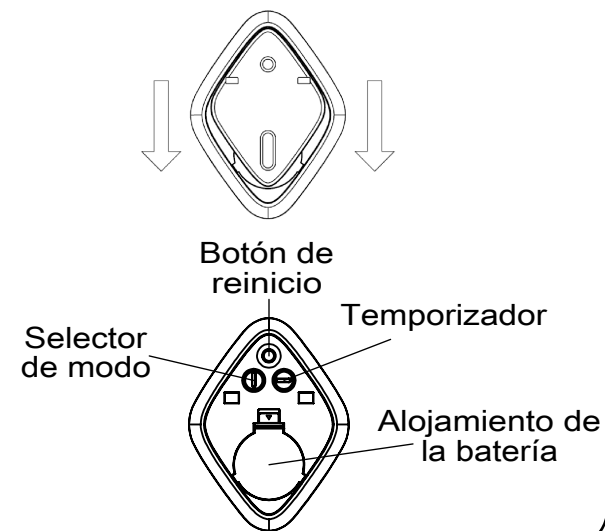


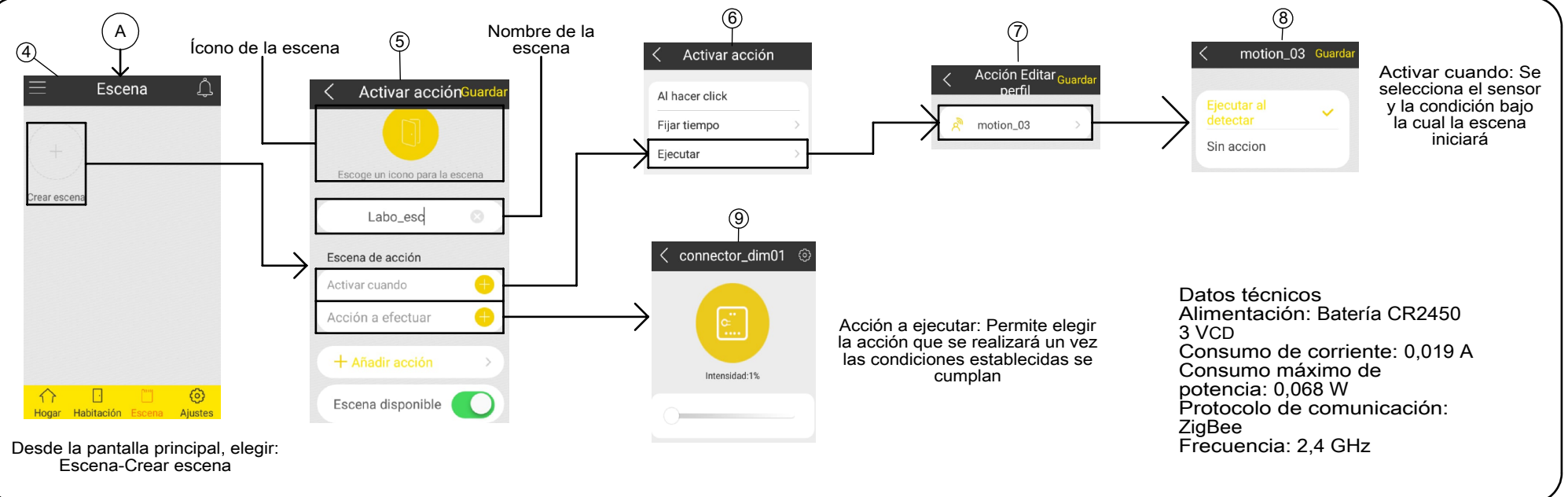
Figura 2



Desde la pantalla principal de la aplicación, seleccionar Ajustes-Agregar dispositivo-Dispositivos inteligentes

Una vez en la opción de dispositivos inteligentes, se iniciará un tiempo de búsqueda de 60 seg. El sensor debería ser visible para el Gateway y para la App, si este no es el caso, presionar por 3 segundos el botón de reinicio e iniciar nuevamente la búsqueda a través de la App. Una vez detectado, seleccionarlo y elegir la opción de conectar el dispositivo a la red. Guardar los cambios realizados.

Figura 3



Iluminación Especializada de Occidente S.A. de C.V.
Av. Dr. Ángel Leaño 401 Nave 2 int. B, Fracc. Los Robles
C.P. 45134, Zapopan, Jalisco, México
RFC: IEO-890214-JPA
Tel. +52 (33) 3836 03 00