



# Instrucciones de uso



## Brio Wil

Controlador de conexión Bluetooth / Wifi para iluminación LED

Réf : PF10R078

### Tabla de contenidos

1. Contenido del embalaje .....	1
2. Características técnicas .....	2
3. Instalación .....	3
3.1. Conexión eléctrica .....	3
4. Funcionamiento del Brio WiL .....	4
4.1. Interfaz de control .....	4
5. Aplicaciones iOS / Android .....	5
5.1. Piloto "Conexión" .....	5
5.2. Conexión con Brio Wil .....	5
6. Compatibilidad de los proyectores .....	6
<b>A. Copyright .....</b>	<b>6</b>
<b>B. Declaración de conformidad .....</b>	<b>6</b>



**Lea atentamente este manual antes de la instalación, de poner en marcha o de utilizar el producto.**

## 1. Contenido del embalaje

- 1 caja Brio Wil con 1,5m de cable 3x2,5mm<sup>2</sup> preequipado
- 1 regleta de terminales de conexión con 4 puntos precableada (ver apartado **Conexión Eléctrica**)
- 2 tornillos y 2 clavijas de fijación
- Instrucciones técnicas (este documento)

## 2. Características técnicas

Tensión de alimentación	12V ~ AC 50/60Hz
Potencia consumida	5W máximo
Potencia conmutable (proyectores conectados)	<b>120W</b> máximo
Índice de protección	IP-55
Dimensiones totales	72 x 139 x 36 mm
Instalación	Caja: Fijación mural (tornillos/clavijas suministrados)
Bluetooth®	Low Energy (v4.x) Conforme R&TTE Directiva 1999/5/EC 2.4 GHz a 2.5 GHz
Wifi	802.11 b/g/n y doble banda (solo 2,4 Ghz)

## 3. Instalación

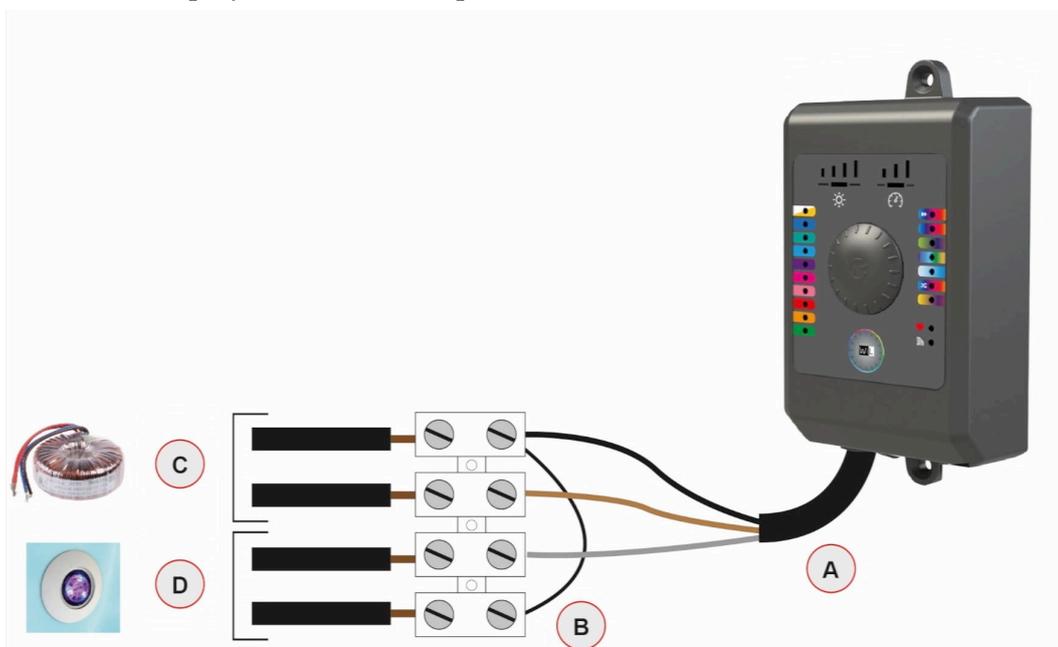
### 3.1. Conexión eléctrica



La instalación de este producto puede exponerle a choques eléctricos. Es muy recomendable que lo realice una persona cualificada. Un error de instalación puede ponerle en peligro y dañar de manera irreversible el producto y los equipamientos que van ligados.

La caja resiste a las proyecciones de agua, pero nunca debe colocarse en un lugar inundable. La caja Brio Wil debe colocarse sobre un soporte plano y estable fijado en el muro con las clavijas y tornillos suministrados.

El Brio Wil debe conectarse **al secundario** del transformador de iluminación. Solo deben conectarse a este transformador proyectores Brio compatibles.

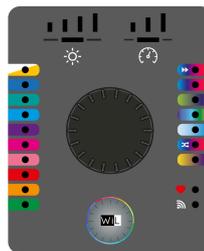


- A. Cable preequipado procedente de BRiO WiL (3 x 2.5mm<sup>2</sup>)
- B. Puente a realizar en la instalación (2,5 mm<sup>2</sup>)
- C. Entrada de 12V procedente del transformador toroidal
- D. Salida para proyectores LED instalados en la piscina (**máx. 120W acumulados**)

## 4. Funcionamiento del Brio WiL

### 4.1. Interfaz de control

1. 10 pilotos de color fijo (pilotos a la izquierda en el frontal)
2. 7 pilotos de secuencia luminosa (pilotos a la derecha en el frontal)
3. 1 piloto de color favorito y 1 indicador de conexión con la aplicación
4. 5 pilotos de selección de brillo y 4 pilotos de selección de velocidad de secuencia



Elemento	Descripción
Pilotos de colores y secuencias	Gire el botón de selección y pulse una vez el color / secuencia que desee utilizar
Piloto blanco cálido / blanco frío 	Puede elegirse entre blanco frío o blanco cálido. Con el primer clic se utiliza el blanco frío. Una vez en el blanco frío, pulse de nuevo para cambiar a blanco cálido
Piloto de color favorito 	Para memorizar un color favorito: active la primera secuencia luminosa (1er piloto de la parte superior) y luego gire el botón de selección sobre el piloto corazón. Una vez que el proyector o proyectores difundan el color que desea memorizar, pulse el botón una vez. Para activar el color favorito, pulse en cualquier momento el piloto "Favorito / corazón".
Piloto de brillo 	Gire el botón de selección hasta el piloto "brillo" (barra horizontal iluminada bajo los 4 niveles de brillo). Pulse una vez el botón y gírelo para seleccionar el nivel de brillo deseado. Pulse de nuevo para validar.
Piloto de velocidad de secuencia 	Gire el botón de selección hasta el piloto "velocidad" (barra horizontal iluminada bajo los 3 niveles de velocidad). Pulse una vez el botón y gírelo para seleccionar la velocidad de secuencia deseada. Pulse de nuevo para validar.

En cualquier momento, un pulsación larga en el botón central enciende o apaga los proyectores y el BRiO WiL

En caso de corte de corriente, se guardará el programa elegido.

Una vez validado un modo, el código correspondiente se envía a los proyectores en forma de microcortes.

## 5. Aplicaciones iOS / Android

Descarga Android	Descarga App Store
	

También puede buscar BRiO Wil o Wil en el buscador de App Store y de Play Store

### 5.1. Piloto "Conexión"

El piloto  ● se ilumina en diferentes colores según el estado del controlador y también puede parpadear. La tabla siguiente muestra todos los estados:

Parpadea en azul cada dos segundos	El aparato está configurado en Bluetooth® y espera conexión con un smartphone
Se ilumina fijo en azul	un smartphone está conectado al aparato por Bluetooth®
Parpadea en verde cada dos segundos	El aparato está configurado en Wifi y conectado al router. Espera conexión con un smartphone
Se ilumina fijo en verde	Un smartphone está conectado al controlador por Wifi
Parpadea en verde dos veces por segundo	Configuración en curso del SSID - Contraseña para conectarse al router
Parpadea rápidamente en verde	Fallo de conexión: error de introducción del SSID o router inaccesible

### 5.2. Conexión con Brio Wil



**Solamente puede conectarse un aparato a la vez en un Brio Wil .**

**Solo puede conectarse si el piloto  ● parpadea en azul.**

Cuando la aplicación se abre escanea el (los) Brio Wil al alcance y visualiza "Búsqueda de Brio Wil".

- Si sólo un Brio Wil está al alcance, la conexión es automática.
- Si varios de ellos están disponibles, entonces aparecerá una lista para elegir.
- Si no se ha detectado ningún aparato, la aplicación visualiza el mensaje "Ningún Brio Wil detectado". En ese caso, compruebe que su aparato sea debidamente compatible Bluetooth Low Energy (4.x), compruebe el/la Brio Wil, y pruebe con otro aparato. Pulse el botón del centro de la pantalla para lanzar una búsqueda. El aparato también puede cambiar a una conexión Wifi.
- Si no puede conectarse, compruebe también la iluminación del LED . Si se ilumina en azul fijo, alguien ya está conectado al controlador. (ver el apartado "Conexión")

### 5.2.1. Conexión Wifi

Una vez en la aplicación, pulse el botón que permite conectar su Brio Wil a la red WiFi local de su casa. Introduzca aquí la contraseña de su router (suele estar en la parte trasera de su pasarela Internet)

## 6. Compatibilidad de los proyectores

Todos los proyectores CCEI fabricados a partir de septiembre de 2016 son compatibles con el modo de control RC+ / BRiO WiL.

### A. Copyright

La marca comercial Bluetooth® y el logotipo asociado son marcas registradas que pertenecen a Bluetooth SIG, Inc.

La marca comercial Apple® es una marca registrada que pertenece a Apple Inc., registrada en los Estados Unidos y en otros países.

### B. Declaración de conformidad

La empresa Bleu Electrique SAS (FR47403521693) declara que el producto Brio Wil cumple las exigencias de seguridad y compatibilidad electromagnética de las Directivas Europeas C.E.M (2014/30/UE), Baja Tensión (2014/35/UE), RoHS (2011/65/UE), DEEE (2002/96/CE) y REACH (1907/2006).		
		Emmanuel Baret Marseille, la 10/09/2020
<b>Sello del Distribuidor</b>		
Fecha de venta: ..... N° de lote: .....		