

SIGNALPRO®

Modelo

THUNDER

MANUAL PARA SOFTWARE



Tabla de Contenidos

Capítulo 1: Primeros pasos

1-1 Requisitos mínimos del sistema.....	3
1-2 Verificación del estado del hardware.....	3
1-3 Descripción general.....	4

Capítulo 2: Panel de configuración principal

2-1 Centro de archivos.....	7
2-2 Centro de configuración.....	8

Capítulo 3: Función

3-1 Descripción general	9
3-2 Cables de entrada.....	10
3-3 Configuración de entrada.....	10
3-4 Acción	11
3-4-1 No Definido	11
3-4-2 Apagado	11
3-4-3 TD / AL / GATSO	11
3-4-4 Patrón luminoso	12
3-4-5 Patrón de barras	14
3-4-6 Asesor de tráfico.....	17
3-5 Color	18
3-6 Cable virtual y condición	19

Capítulo 4: Sensor de luz

4-1 Descripción general.....	20
------------------------------	----

Capítulo 5: Valor de atenuación

5-1 Descripción general.....	21
------------------------------	----

Capítulo 6: Prioridad

6-1 Descripción general.....	22
------------------------------	----

Capítulo 7: Salida

7-1 Descripción general.....	24
Salida 1	24
Salida 2	25

Capítulo 8: Vista previa [Próximamente]

8-1 Vista previa de su barra de luces.....	26
8-2 Panel de vista previa.....	26

Apéndice A. Avisos de derechos de autor.....

27

▼ Capítulo 1: Primeros pasos

1-1. Requerimientos mínimos del sistema

CPU: Procesador de 1 GHz o superior.

RAM: 1 GB de RAM.

Disco duro: 40 MB de espacio disponible.

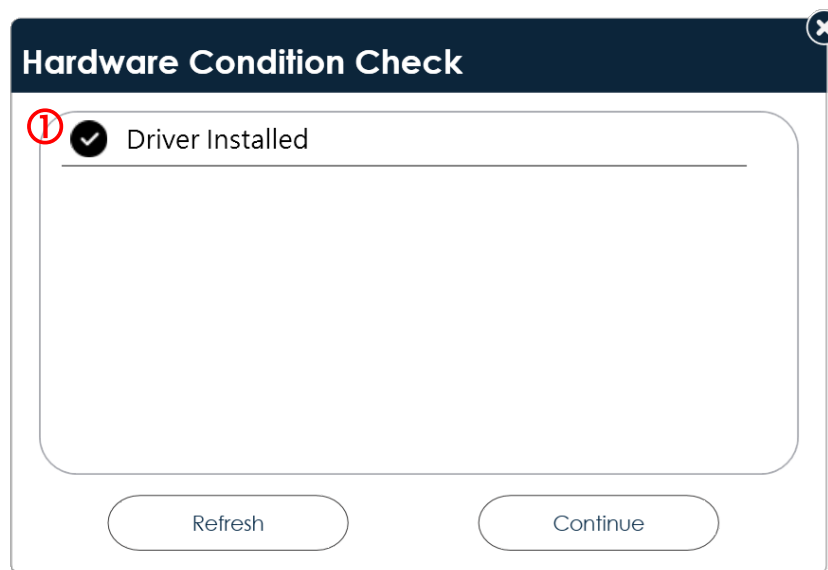
OS: Microsoft Windows® 7, Windows 8/8.1, y Windows 10

Resolución de pantalla: 1024 x 768 o superior (resolución recomendada 1920 x 1080).

Otros: .NET Framework 4.5

1-2. Verificación del estado del hardware (Hardware Condition Check)

Al iniciar la herramienta de configuración, el software verificará la condición actual del hardware. Puede confirmar el estado del controlador en esta página o continuar sin instalar el controlador.



① Verificación del conductor

Si el controlador correspondiente aún no está instalado, se mostrará el botón **[INSTALAR EL CONTROLADOR (INSTALL DRIVER)]**. El usuario primero debe conectar la unidad de la barra de luces a la PC mediante un cable USB y luego hacer clic en **[INSTALAR EL CONTROLADOR (INSTALL DRIVER)]** para instalar el controlador del módulo del controlador. El usuario puede requerir permiso de administrador en la PC para poder instalar el controlador. Póngase en contacto con su administrador de TI si no puede realizar la instalación.

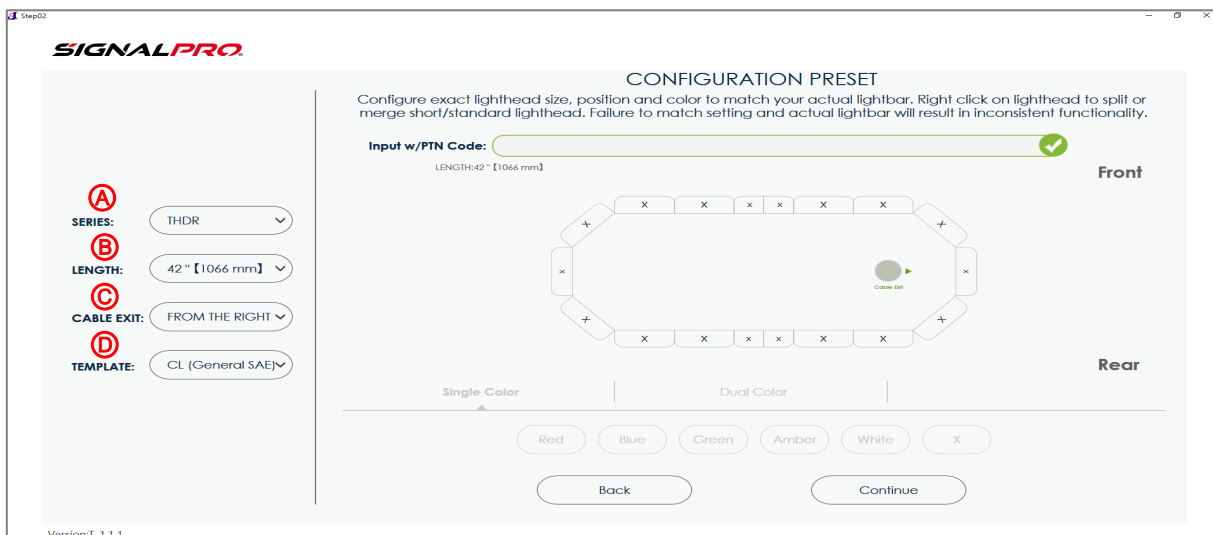
- El botón **[INSTALAR CONDUCTOR (INSTALL DRIVER)]** no se muestra si el controlador ya se ha instalado.

1-3. Descripción general



① Crear nueva configuración (Create New Configuration)

- Haga clic para comenzar con una nueva configuración de faros para una barra de luces.



A. Especificaciones de la barra de luces

a. Serie (Series)

- Seleccione su serie de productos.

b. Leng Longitudth (Length)

- Seleccione la longitud de su barra de luces.

c. Salida de cables (Cable Exit)

- Seleccione el lado de la salida del cable. (El lado de salida del cable define los lados delantero y trasero de la barra de luces).

d. Plantilla (Template)

- Seleccione una plantilla de función para iniciar su configuración.
 1. CL - Generales SAE
 2. CE - General ECE
 3. CS - General STT

B. Configuración del cabezal de luz/color

Configure el tamaño, la posición y el color exactos del cabezal de luz para que coincidan con su barra de luces real. No hacer coincidir la configuración y la barra de luces real resultará en una funcionalidad inconsistente.

Por favor contacte a su distribuidor para obtener el código PTN (PTN Code)

a. Ingrese usando el código PTN (Input w/PTN Code):

- Si tiene el código PTN (también conocido como Código de patrón) para su barra de luces, simplemente ingrese el código PTN en el espacio en blanco y haga clic en la marca de verificación. La configuración correcta debería completarse automáticamente.

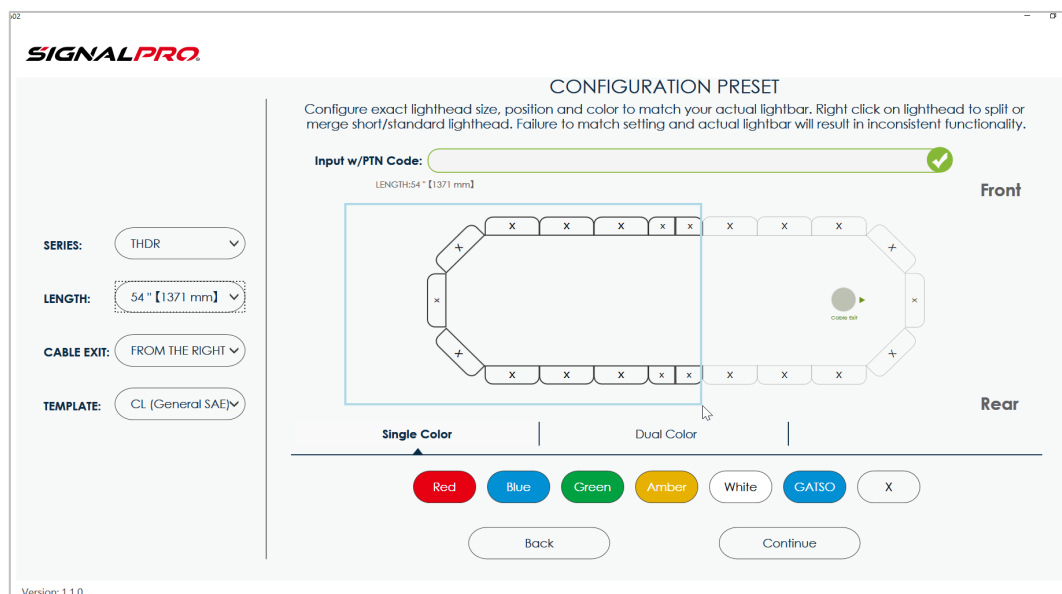
b. Configuración de entrada manualmente.

1. Configuración del faro:

- Seleccione y cree una configuración de faros que coincida con su barra de luces real.

2. Configuración de colores

- Seleccione y cree una configuración de colores y tipos que coincida con su barra de luces real.
- Haga clic en uno o arrástrelo para seleccionar una gama de faros y luego seleccione un color/tipo para configurarlo.
- Seleccione Sencillo, Doble para los cabezales de luz. Haga clic en **[Color único (Single Colour)]** o **[Color dual (Dual Colour)]** para mostrar la página correspondiente y seleccionar la opción.



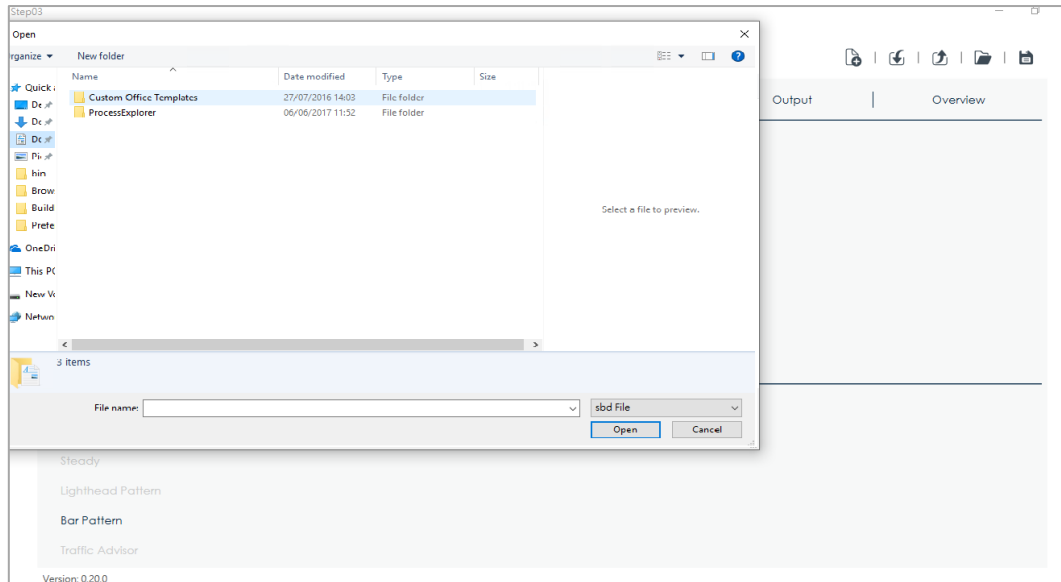
NOTA: La correcta disponibilidad del/los colores(es) depende del producto real que tenga. Es posible que aún se cargue una configuración de color incorrecta en una barra de luces, pero es posible que no funcione correctamente como se desea.

C. Volver / Continuar (Back / Continue)

- Haga clic en [Volver (Back)] para volver a la página Introducción.
- Haga clic en [Continuar (Continue)] para avanzar al Panel de configuración principal.

② Abrir configuración existente (Open Existing Configuration)

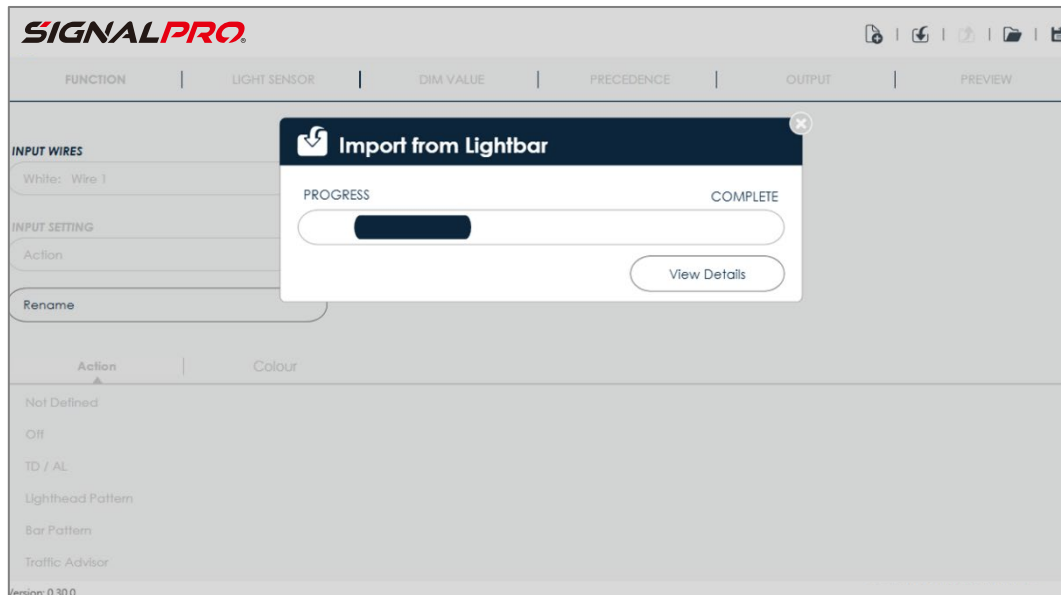
- Haga clic para seleccionar una configuración existente y un archivo de configuración desde la PC host.



NOTA: Sólo el formato de archivo admitido (.plb) está disponible para la configuración.

③ Importar desde la barra de luces (Import from Lightbar)

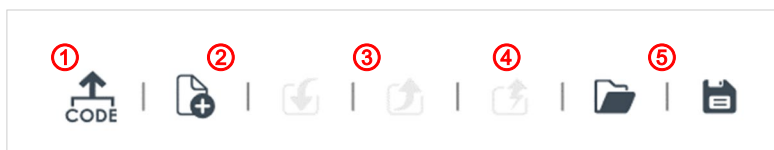
- Conecte su módulo controlador a la PC host con un cable USB (suministrado por el usuario).
- Haga clic en [Importar desde la barra de luces (Import from Lightbar)] para leer y cargar su configuración y ajustes en la PC host.



NOTA: NO desconecte el cable USB durante el proceso.

▼ Capítulo 2: Panel de configuración principal

2-1. Centro de archivos

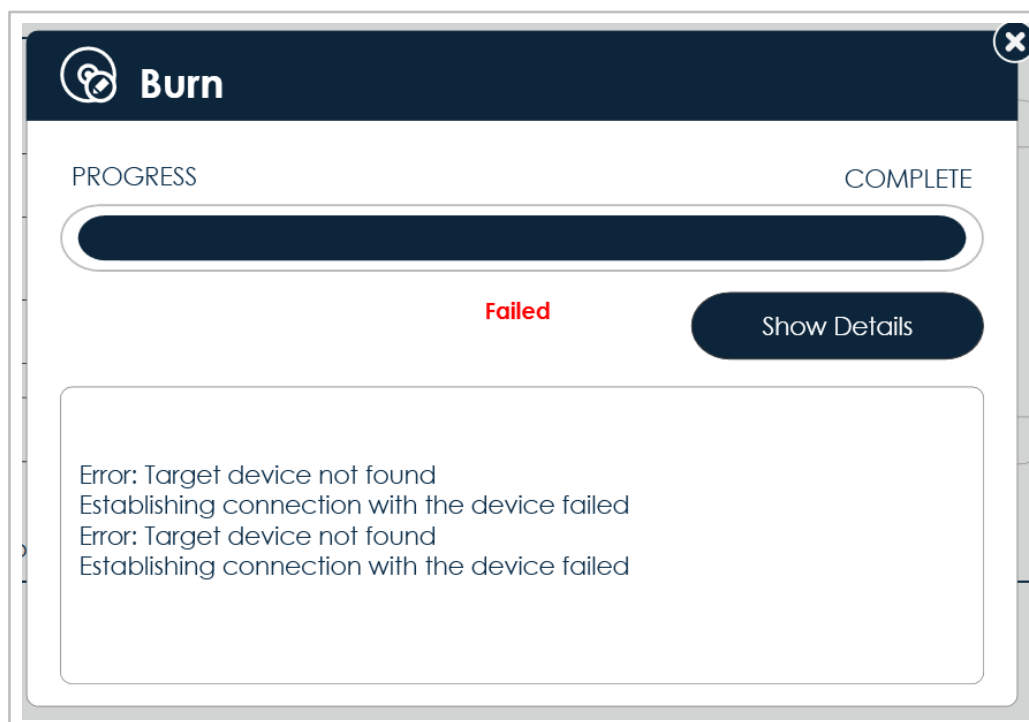


① **Crear nueva configuración (Create New Configuration)**

- Haga clic para reiniciar con una nueva configuración de faros (ver 1.1).

② **Importar y exportar a la barra de luces (Import from and Export to Lightbar)**

- Haga clic para leer y cargar su configuración y ajustes en la PC host (ver 1.1).
- Haga clic para exportar la configuración y los ajustes actuales al módulo controlador conectado.
- No desconecte el módulo controlador mientras se realiza la grabación.
- Si la grabación falló, haga clic en **[Mostrar detalles (Show Details)]** para ver el mensaje de error.



③ **Actualización del firmware del controlador de bus serie**

- Haga clic para cargar nuevo firmware en el controlador de bus serie.

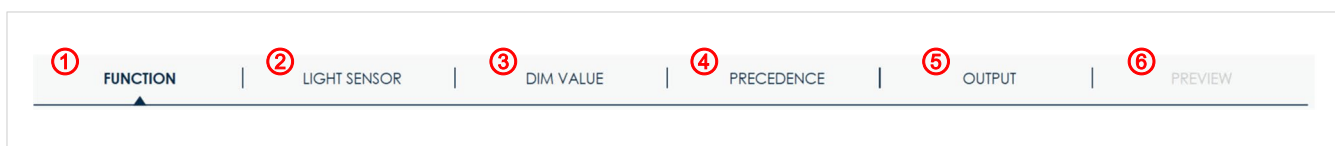
④ **Abrir configuración existente**

- Haga clic para seleccionar una configuración existente y un archivo de configuración (.plb) desde la PC host (consulte 1.1).

⑤ **Guardar**

- Haga clic para guardar la configuración actual y el archivo de configuración (.plb) en la PC host o en la unidad USB para su uso posterior.

2-2. Centro de configuración



① **Función** (Function)

- Cambie la configuración de cada acción del cabezal para los cables de funciones (ver Capítulo 3).

② **Sensor de luz** (Light Sensor)

- Cambie la configuración de su sensor de luz (ver Capítulo 4).

③ **Valor del atenuador** (Dim Value)

- Cambiar la configuración para la función de atenuación (ver Capítulo 5).

④ **Prioridad** (Precedence)

- Cambie el orden de prioridad de cada cable de control (ver Capítulo 6).

⑤ **Salida** (Output)

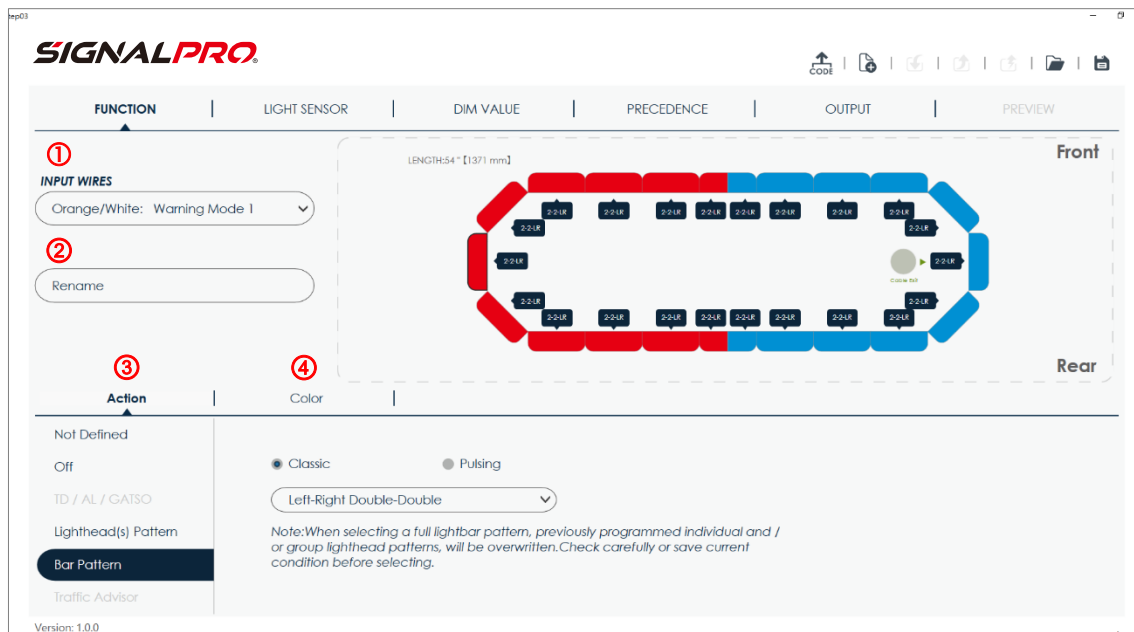
- Cambie la configuración de las salidas de señal (consulte el Capítulo 7).

⑥ **Vista previa** (Preview)

- Vista previa de las funciones establecidas para los cables de función seleccionados (consulte el Capítulo 8).

▼ Capítulo 3: FUNCIÓN (FUNCTION)

3-1. Descripción general



① Cables de entrada (Input Wires)

- Haga clic y seleccione un cable de entrada para configurar (consulte 3-2).

② Configuración de entrada (Input Setting)

- Haga clic en [Cambiar nombre] para cambiar el nombre de este cable de entrada para una fácil memoria (consulte 3-3).

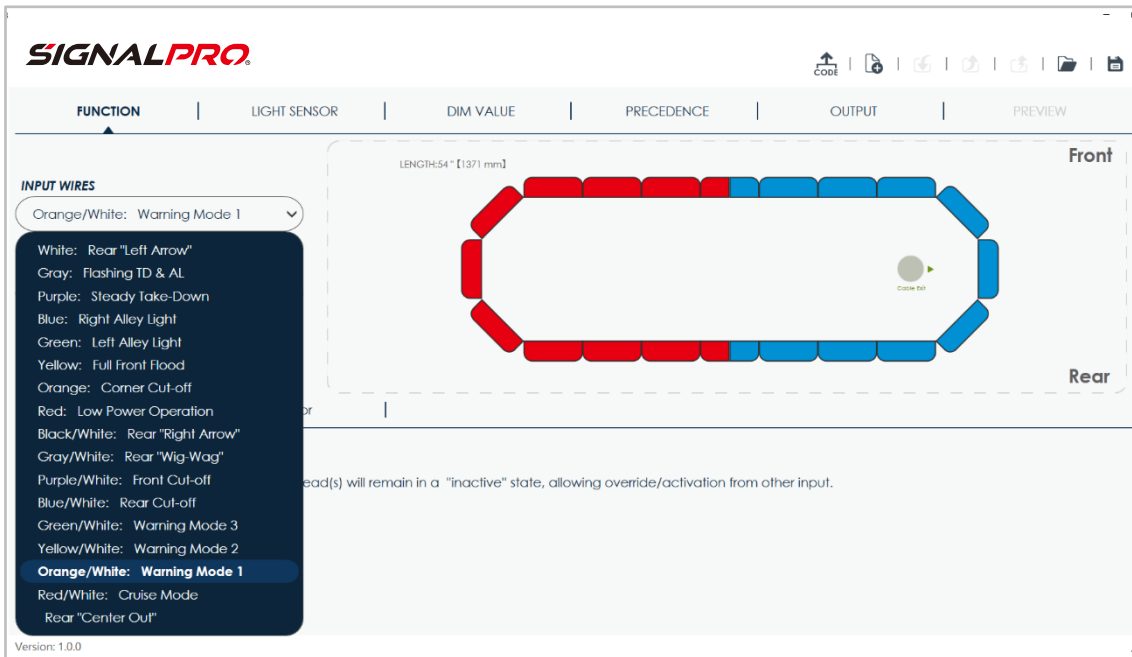
③ Acción (Action)

- Arrastre para seleccionar un rango de faros y establezca la acción deseada para los faros (consulte 3-4) cuando el cable esté activado.

④ Color (Colour)

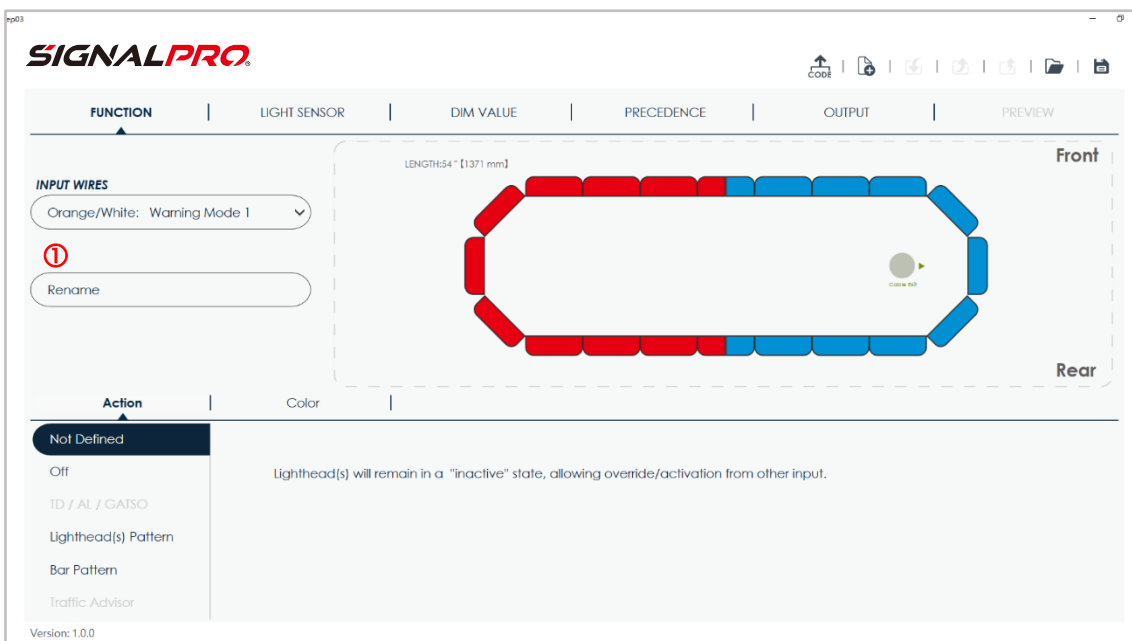
- Arrastre para seleccionar una gama de faros y establezca los colores deseados para los faros cuando el cable esté activado (consulte 3-5).

3-2. Cables de entrada (Input Wires)



- Haga clic para mostrar la lista de todos los cables disponibles y seleccione un cable de entrada para configurar.
- El color del cable se mostrará en el lado izquierdo del nombre del cable.

3-3. Configuración de entrada (Input Setting)



① Renombrar (Rename)

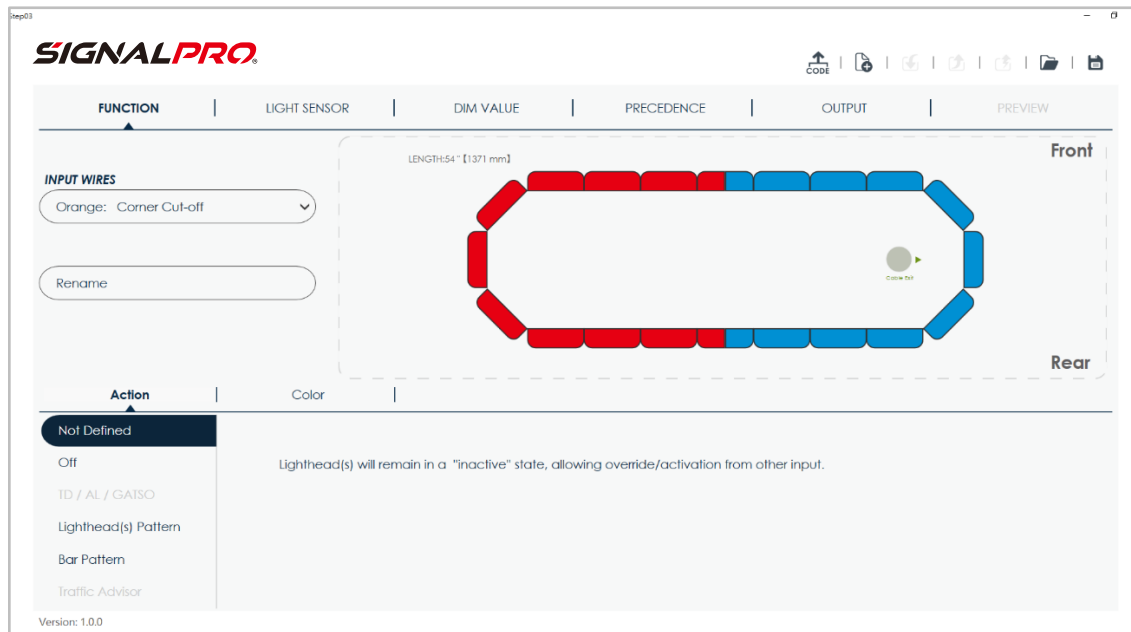
- Haga clic en **[Cambiar nombre (Rename)]** para cambiar el nombre de un cable de entrada.
- Introduzca un nuevo nombre para el cable de entrada.
- Haga clic en **[OK]** para aplicar su cambio.
- Haga clic en **[Cancelar (Cancel)]** para cancelar la acción.

3-4. Acción (Action)

Arrastre para seleccionar una variedad de faros y luego seleccione una acción y configuraciones relevantes para los faros.

Las acciones establecidas se aplicarán con el orden de precedencia para los cables de control. Cuando dos o más cables se activan al mismo tiempo, el cable con mayor prioridad anulará/afectará la acción de los faros del cable de menor prioridad.

NOTA: Si desea cambiar la precedencia, haga clic en [**Prioridad**] para organizar su propio orden (consulte el Capítulo 6).



3-4-1. No definida

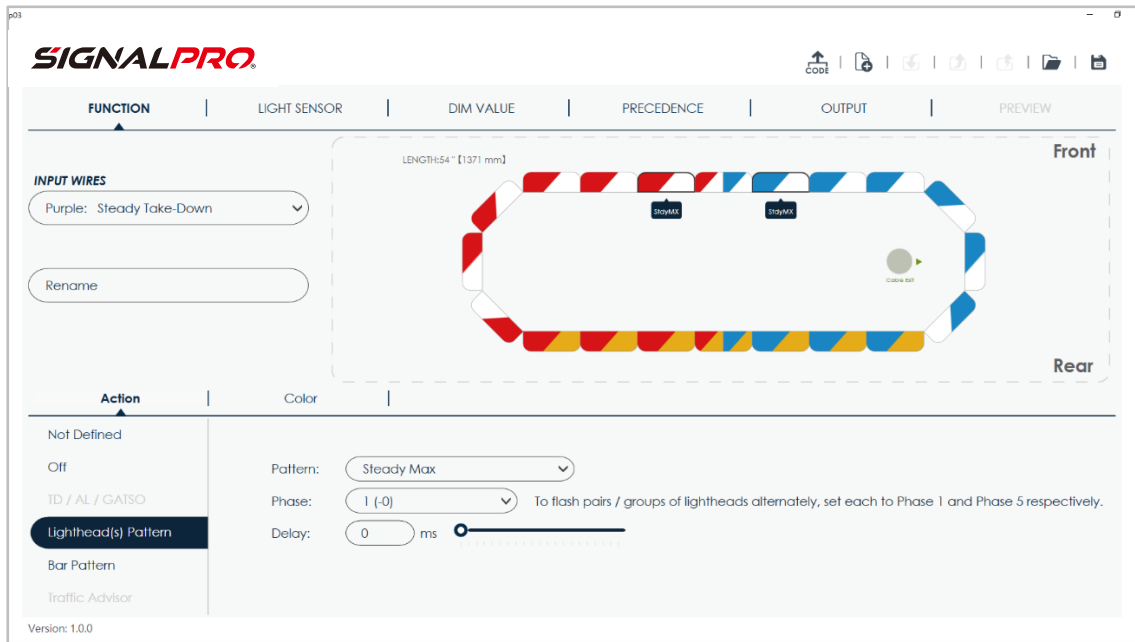
- Los faros seleccionados no harán nada con este cable de control. Otros cables de control con mayor prioridad pueden afectar este faro.

3-4-2. Apagado

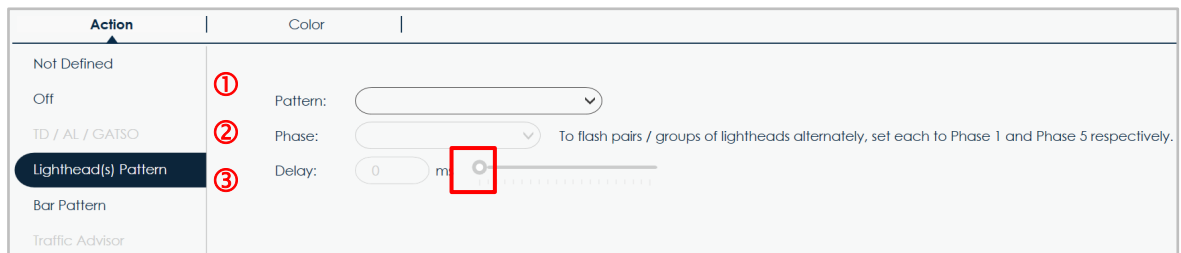
- Los faros seleccionados se **apagarán** con este cable de control.

3-4-3. TD / AL / GATSO

- Esta opción se utiliza con los faros GATSO, Take-down o Alley designados. Verifique para forzar el 100 % de brillo constante y sin tener en cuenta otras funciones de atenuación.
- Para faros de advertencia de dos colores como faros Take-down o Alley, esta opción no está disponible; utilice un patrón de destello constante para lograr un resultado similar.



3-4-4. Patrón Luminoso (Lighthouse Pattern)



① Patrón (Pattern)

• Haga clic para seleccionar un patrón de destello para los faros.

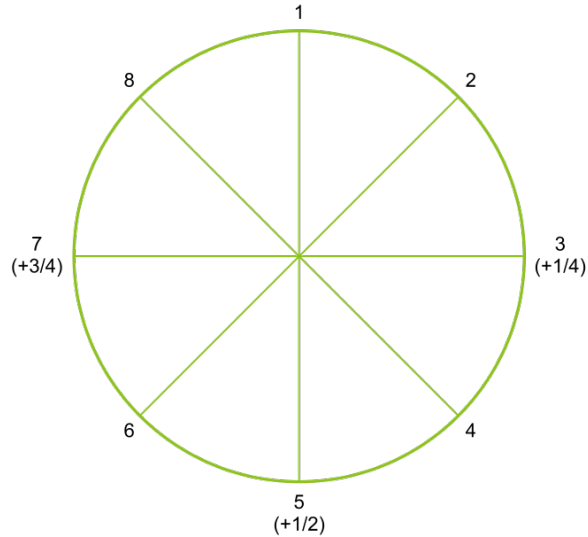
#	Patrón de Destello	Abreviatura	Nota
1	Doble-R65	2E	
2	Sencillo-R65	1E	
3	Triple-R65	3E	
4	Cuadruple-R65	4E	
5	Sencillo -SAE	1	
6	Doble-SAE	2	
7	Triple-SAE	3	
8	Cuadruple -SAE	4	
9	Quintuple-SAE	5	
10	Mega	M	
11	Giga	G	
12	Ultra-SAE	U	
13	Sencillo - Cuadruple	1-4	
14	Sencillo H/L	1HL	
15	Sencillo -Triple-Quintuple	1-3-5	
16	Sencillo – Sencillo	1-1	
17	Doble Doble	2-2	
18	Triple-Triple Fast	3-3	
19	Triple-Triple Mid	3-3'	
20	Quintuple-Triple	5-3	
21	7-1 Destello	7-1	
22	Quadruple- Sencillo	4-1	
23	Quintuple-Quintuple	5-5	
24	ICAO Destello	ICAO	
25	Aleatorio	RDM	
26	Maximo Continuo	StdyMX	Activación de brillo del 150%; No se ve afectado por otras funciones de atenuación. Este patrón volverá automáticamente al 100% de brillo después de 15 minutos para evitar el sobrecalentamiento. No ejecute este patrón continuamente encendiéndolo y apagándolo manualmente después de 15 minutos.
27	Continuo 100%	Stdy100	Activación del brillo al 100%; No se ve afectado por otras funciones de atenuación.
28	Continuo 75%	Stdy75	Activación del brillo al 75%; No se ve afectado por otras funciones de atenuación.
29	Continuo 50%	Stdy50	Activación del brillo al 50%; No se ve afectado por otras funciones de atenuación.
30	Continuo 25%	Stdy25	Activación del brillo al 25%; No se ve afectado por otras funciones de atenuación.
31	Continuo 5%	Stdy05	
32	Continuo 1%	Stdy01	
33	Freno (Aux.)-SAE/ECE	Brke	50% de activación de brillo; No se ve afectado por otras funciones de atenuación.
34	Luz Trasera (Aux.) - SAE/ECE	Tail	15% de activación de brillo; No se ve afectado por otras funciones de atenuación. Este es también el patrón de encendido constante con el valor de atenuación más bajo.
35	Giro (Aux.) - SAE/ECE	Turn	50% de activación de brillo; No se ve afectado por otras funciones de atenuación.
36	Marcha atrás (Aux.) - SAE/ECE	Rvrse	25% de activación de brillo; No se ve afectado por otras funciones de atenuación.

PRECAUCIÓN: Los faros con patrón de destellos de freno (parada)/cola/giro no deben usarse para reemplazar las luces indicadoras de freno (parada)/cola/giros originales del vehículo.


NOTA: El cumplimiento y la aprobación reales se basarán en la configuración de su barra de luces.

② Fase (Phase)

- Haga clic para seleccionar un orden de fase (#1 a #8) para el patrón de destello. Cada fase añade 1/8 del tiempo de activación a la acción.
- Para que una barra de luces parpadee hacia la izquierda y hacia la derecha alternativamente, configure una mitad en "#1" y la otra mitad en "#5(+1/2)"
- El ajuste de fase no afecta el tiempo de finalización cuando el cable está desactivado.

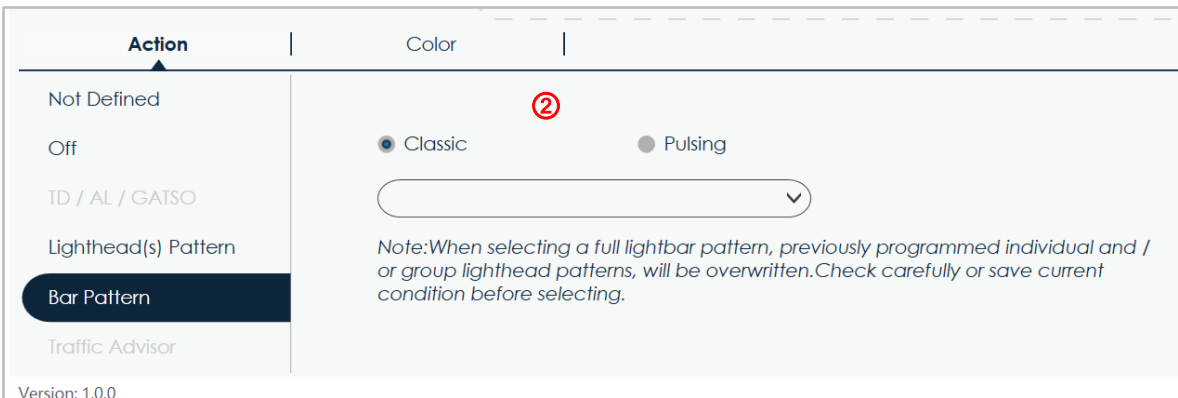


③ Demora (Delay)

- Arrastre el control deslizante  o ingrese un número en la celda para establecer un tiempo de activación de retraso para la acción de 0 a 1000 ms.
- Este retraso se acumulará con el tiempo de fase previamente establecido.

3-4-5. Patrón de barra

- ① Seleccione una gama de faros.
- ② Luego haga clic para aplicar un patrón de barra de luces establecido.



Version: 1.0.0

Patrones de barras clásicos:

#	Patrón de destello de barra		Abreviatura	Nota
1	Izquierda-derecha	Sencillo-Sencillo	1-1-LR	
2	Izquierda-derecha	Doble-Doble	2-2-LR	
3	Izquierda-derecha	Doble- Sencillo	2-1-LR	
4	Izquierda-derecha	Triple-Triple	3-3-LR	
5	Izquierda-derecha	Triple- Sencillo	3-1-LR	
6	Izquierda-derecha	Quadruple-Quadruple	4-4-LR	
7	Izquierda-derecha	Quadruple- Sencillo	4-1-LR	
8	Izquierda-derecha	Sencillo H/L	1HL'-LR	
9	Izquierda-derecha	Doble-Doble II	2-2'-LR	
10	Izquierda-derecha	Doble-Explosión	2-B-LR	
11	Izquierda-derecha	Swing I	Sw-LR	
12	Izquierda-derecha	Triple-Explosión	3-B-LR	
13	Izquierda-derecha	Swing II	Sw'-LR	
14	Izquierda-derecha	Swing III	Sw''-LR	
15	Izquierda-derecha	Triple H/L	3HL-LR	
16	Dentro-fuera	Sencillo - Sencillo	1-1-IO	
17	Dentro-fuera	Doble-Doble	2-2-IO	
18	Dentro-fuera	Doble- Sencillo	2-1-IO	
19	Dentro-fuera	Triple-Triple	3-3-IO	
20	Dentro-fuera	Triple- Sencillo	3-1-IO	
21	Dentro-fuera	Quadruple-Quadruple	4-4-IO	
22	Dentro-fuera	Quadruple- Sencillo	4-1-IO	
23	Dentro-fuera	Sencillo H/L	1HL'-IO	
24	Dentro-fuera	Doble-Doble	2-2'-IO	
25	Dentro-fuera	Doble-Explosión	2-B-IO	
26	Dentro-fuera	Swing I	Sw-IO	
27	Dentro-fuera	Triple-Explosión	3-B-IO	
28	Dentro-fuera	Swing II	Sw'-IO	
29	Dentro-fuera	Swing III	Sw''-IO	
30	Dentro-fuera	Triple H/L	3HL-IO	

Patrones de barras pulsantes:

#	Patrón de destello de barra		Abreviatura	Nota
1	Todo	Pulsante	P	
2	Todo	Pulsación rápida	PF	
3	Izquierda-derecha	Pulsante	P-LR	
4	Izquierda-derecha	Pulsación rápida	PF-LR	
5	Todo	Pulsación temblante	PT	
6	Todo	Pulsación temblante rápida	PTF	
7	Izquierda-derecha	Pulsación temblante	PT-LR	
8	Izquierda-derecha	Pulsación temblante rápida	PTF-LR	
9	En el sentido de las agujas del reloj	Pulsación de persecución	PC-C	
10	En sentido contrario a las agujas del reloj	Pulsación de persecución	PC-AC	
11	En el sentido de las agujas del reloj	Pulsación de persecución rápida	PCF-C	
12	En sentido contrario a las agujas del reloj	Pulsación de persecución rápida	PCF-AC	
13	En el sentido de las agujas del reloj	Pulsación de escaneo	PS-C	
14	En sentido contrario a las agujas del reloj	Pulsación de escaneo	PS-AC	
15	En el sentido de las agujas del reloj	Pulsación de escaneo rápida	PSF-C	
16	En sentido contrario a las agujas del reloj	Pulsación de escaneo rápida	PSF-AC	
17	En el sentido de las agujas del reloj	Pulsación de cometa	PCM-C	
18	En sentido contrario a las agujas del reloj	Pulsación de cometa	PCM-AC	
19	En el sentido de las agujas del reloj	Pulsación de cometa rápida	PCMF-C	
20	En sentido contrario a las agujas del reloj	Pulsación de cometa rápida	PCMF-AC	
21	Patrón de destello dividido	Pulsación de persecución	PC-LR	
22	Patrón de destello dividido	Pulsación de persecución rápida	PCF-LR	
23	Patrón de destello dividido	Pulsación de escaneo	PS-LR	
24	Patrón de destello dividido	Pulsación de escaneo rápida	PSF-LR	
25	Patrón de destello dividido	Pulsación de cometa	PCM-LR	
26	Patrón de destello dividido	Pulsación de cometa rápida	PCMF-LR	
27	Entrada-Salida	Pulsación de escaneo Wig-Wag	PSW-IO	
28	Entrada-Salida	Pulsación de escaneo Wig-Wag	PSWF-IO	
29	Izquierda-Derecha	Pulsación de escaneo Wig-Wag	PSW-LR	
30	Izquierda-Derecha	Pulsación de escaneo Wig-Wag	PSWF-LR	
31	Mariposa	Pulsación de escaneo	PS-BF	
32	Mariposa	Pulsación de escaneo rápida	PSF-BF	

3-4-6. Aviso de tráfico (Traffic Advisor)

Action	Color
Not Defined	
Off	<input type="radio"/> Left Arrow <input checked="" type="radio"/> Center-out Arrow <input type="radio"/> Right Arrow
TD / AL / GATSO	Pattern: <input type="text"/>
Lighthouse(s) Pattern	
Bar Pattern	
Traffic Advisor	

① **Modo de flecha de tráfico (Traffic Arrow Mode)**

- Haga clic para seleccionar una dirección de flecha de tráfico para los faros.

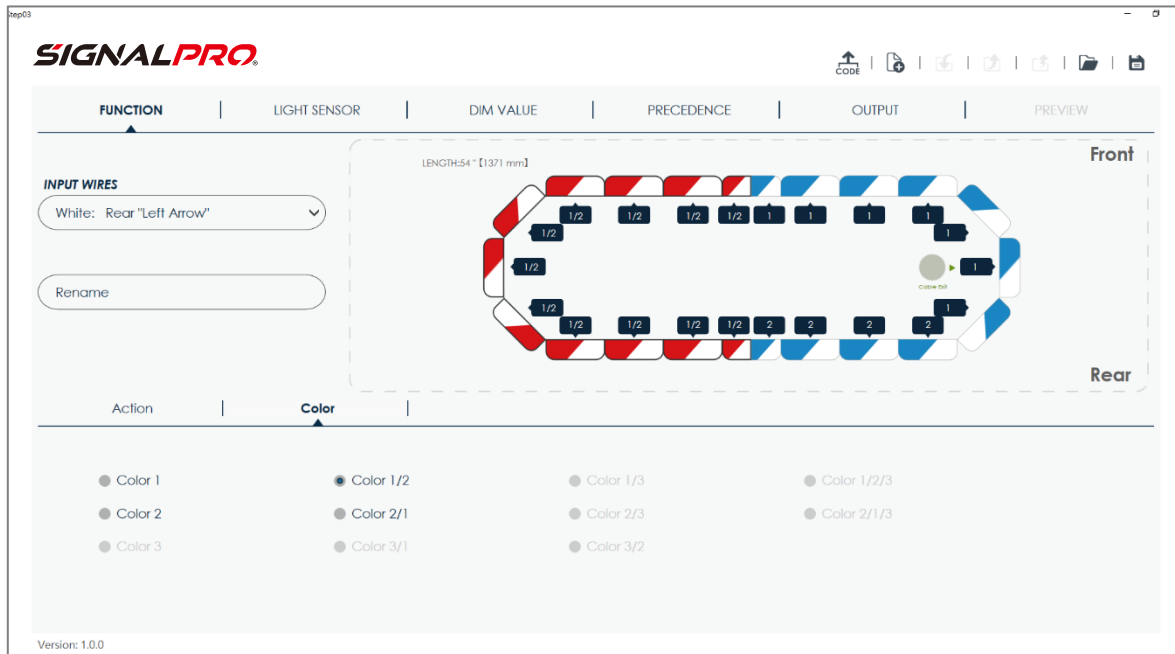
② **Patrón de destello**

#	Patrón de destello TA	Abreviatura	Note
1	Barrido Sencillo	TA-Sw-1	No se ve afectado por la función de atenuación.
2	Barrido Doble	TA-Sw-2	No se ve afectado por la función de atenuación.
3	Barrido Triple	TA-Sw-3	No se ve afectado por la función de atenuación.
4	Barrido Sencillo Final x2	TA-Sw-1'	No se ve afectado por la función de atenuación.
5	Solido Sencillo	TA-Sd-1	No se ve afectado por la función de atenuación.
6	Solido Final x2	TA-Sd-1'	No se ve afectado por la función de atenuación.
7	Solido Cazador	TA-Sd-C	No se ve afectado por la función de atenuación.
8	Solido Desvanecido	TA-Sd-D	No se ve afectado por la función de atenuación.
9	Parpadeo Doble	TA-Bk-2	No se ve afectado por la función de atenuación.
10	Parpadeo Triple	TA-Bk-3	No se ve afectado por la función de atenuación.
11	Parpadeo Solido	TA-Bk-Sd	No se ve afectado por la función de atenuación.

- Haga clic para seleccionar un patrón de destello TA para el patrón de flecha izquierda/flecha derecha y el patrón de flecha centrada hacia afuera, respectivamente.

3-5. Color

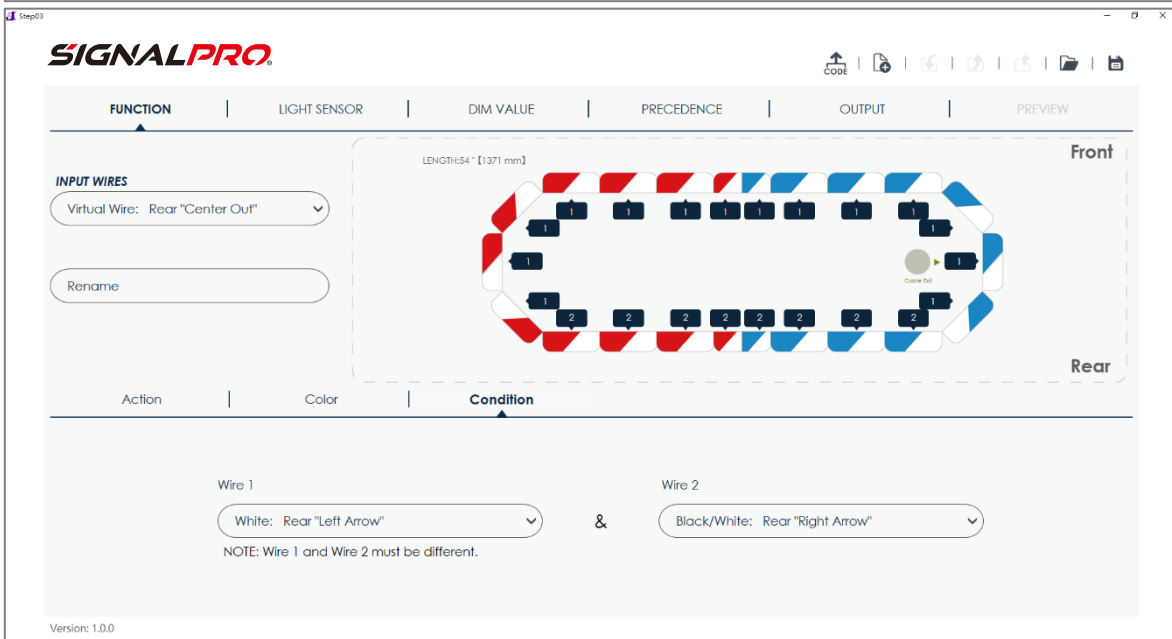
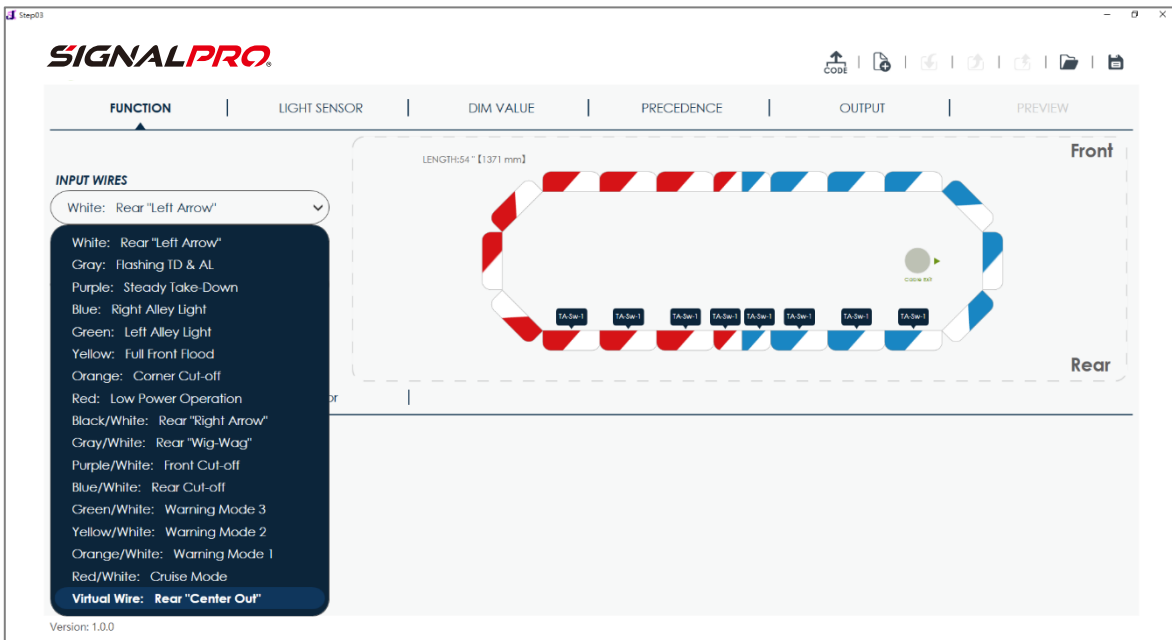
Seleccione uno o varios cabezales de luz y establezca un color para su acción.



- Si la acción se establece en "No definido", la configuración de color no se trasladará al siguiente cable de prioridad.
- Para cabezales de luz de un solo color, **[Color 1]** es la única opción.
- Para cabezales de luz de dos colores, haga clic en una de las siguientes opciones para configurar el color:
 - ✓ **[Color 1]**
 - ✓ **[Color 2]**
 - ✓ **[Color 1/2]**
 - ✓ **[Color 2/1]**
- La disponibilidad de la función Color dual depende del producto que solicitó.
- El color exacto de los colores 1, 2 depende de las opciones de color para los cabezales de luz específicos que solicitó.

3-6. Cable virtual y condición (Virtual Wire and Condition)

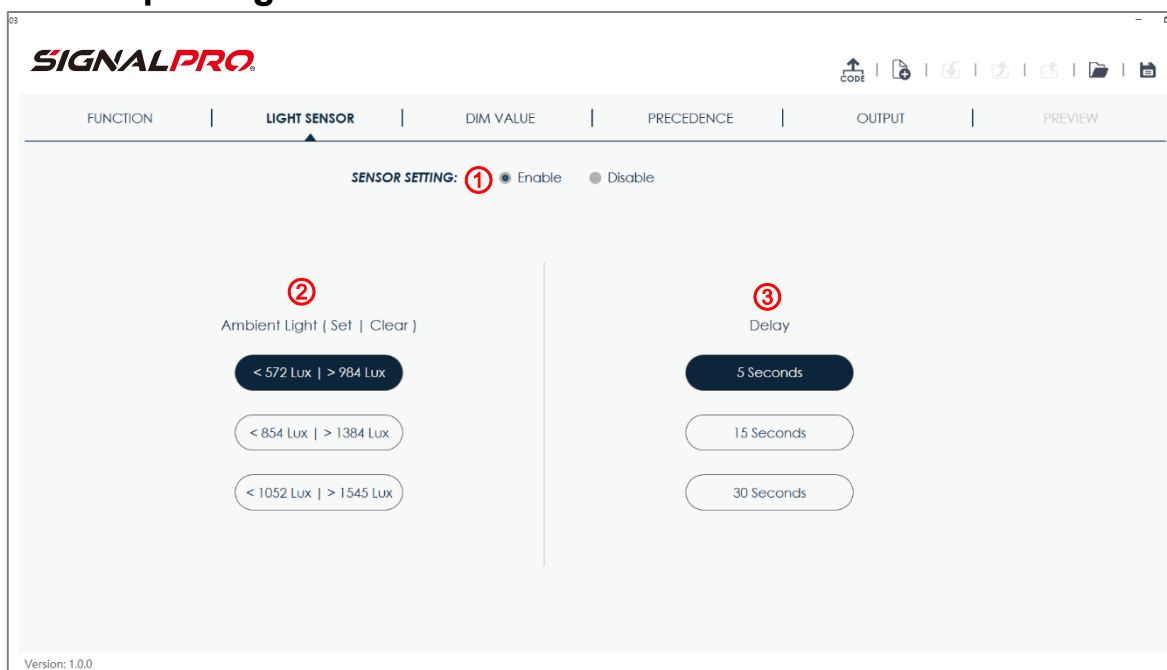
Un cable virtual se activa cuando se aplica una condición determinada; se puede usar en aplicaciones como la Flecha de centro hacia afuera de Traffic Director donde los cables de Flecha izquierda y Flecha derecha deben activarse al mismo tiempo para activar la Flecha de centro hacia afuera.



- Seleccione 2 cables (2 wires) que le gustaría que fueran la condición del cable virtual; cuando estos 2 cables se activan, el cable virtual se activa juntos.

▼ Capítulo 4: Sensor de luz (Light Sensor)

4-1. Descripción general



① **Habilitación de sensores**

- Haga clic en **[Activar (Enable)]** para activar la función de atenuación automática.
- Haga clic en **[Desactivar (Disable)]** para desactivar la función de atenuación automática.

NOTA: La disponibilidad de la atenuación automática depende del producto solicitado.

② **Configuración de luz ambiental (Configurar | Borrar)**

Settings for Ambient Light (Set | Clear)

- Seleccione el color de lente correcto para mostrar el valor de lux correcto para el color.
- Haga clic para seleccionar la activación y desactivación de la regulación automática; El valor de la izquierda indica el umbral de activación; el valor correcto indica un umbral claro.

	Lente transparente	
Valor 1	<572 Lux	>984 Lux
Valor 2	<854 Lux	>1384 Lux
Valor 3	<1052 Lux	>1545 Lux

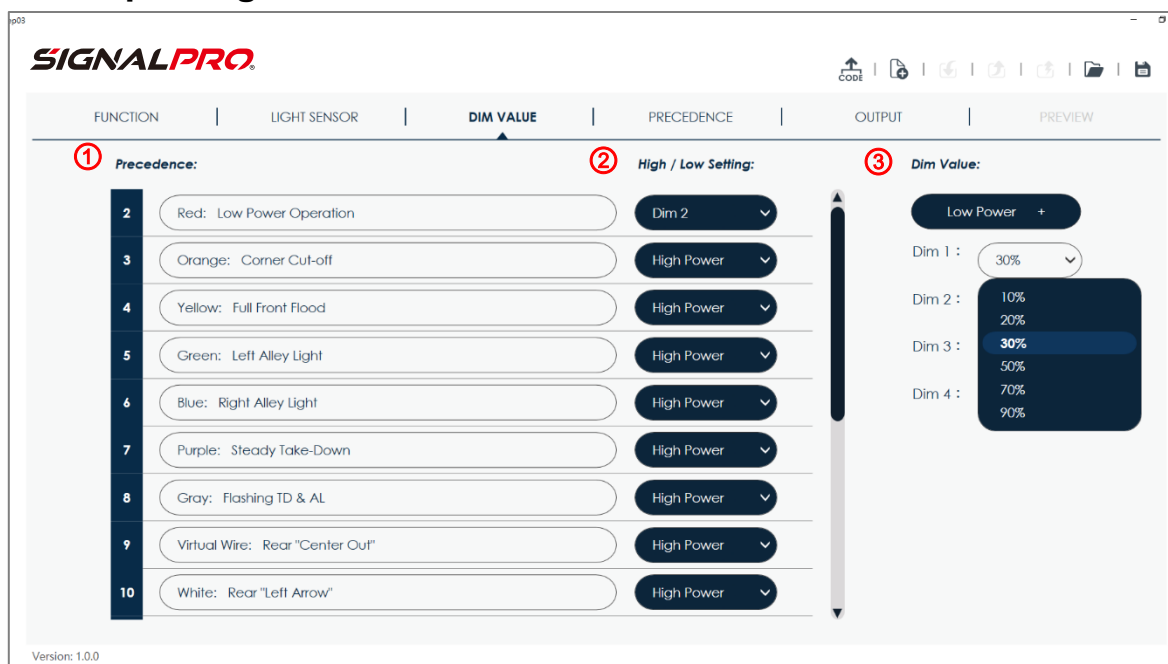
③ **Retraso (Delay)**

- Haga clic para seleccionar una de las configuraciones de tiempo de retraso; La condición anterior de establecer/borrar debe cumplirse durante el tiempo de demora para continuar:

- ✓ **[5 Segundos]**
- ✓ **[15 Segundos]**
- ✓ **[30 Segundos]**

▼ Capítulo 5: Valor de atenuación (Dim Value)

5-1. Descripción general



① **Prioridad** (Precedence)

- Muestra la prioridad de todos los cables de control de su barra de luces (consulte 5-1-1).

NOTA: Para cambiar la precedencia, haga clic en [**Prioridad (Precedence)**] para organizar el orden (consulte el Capítulo 6).

② **Configuración alta/baja** (High / Low Setting)

- Haga clic en el menú desplegable y seleccione uno de los modos de atenuación (consulte 5-1-2).

③ **Valor del atenuador** (Dim Value)

- Haga clic para cambiar la configuración para cada uno de los 4 modos de atenuación.
- Seleccione una de las siguientes opciones para la función de atenuación:

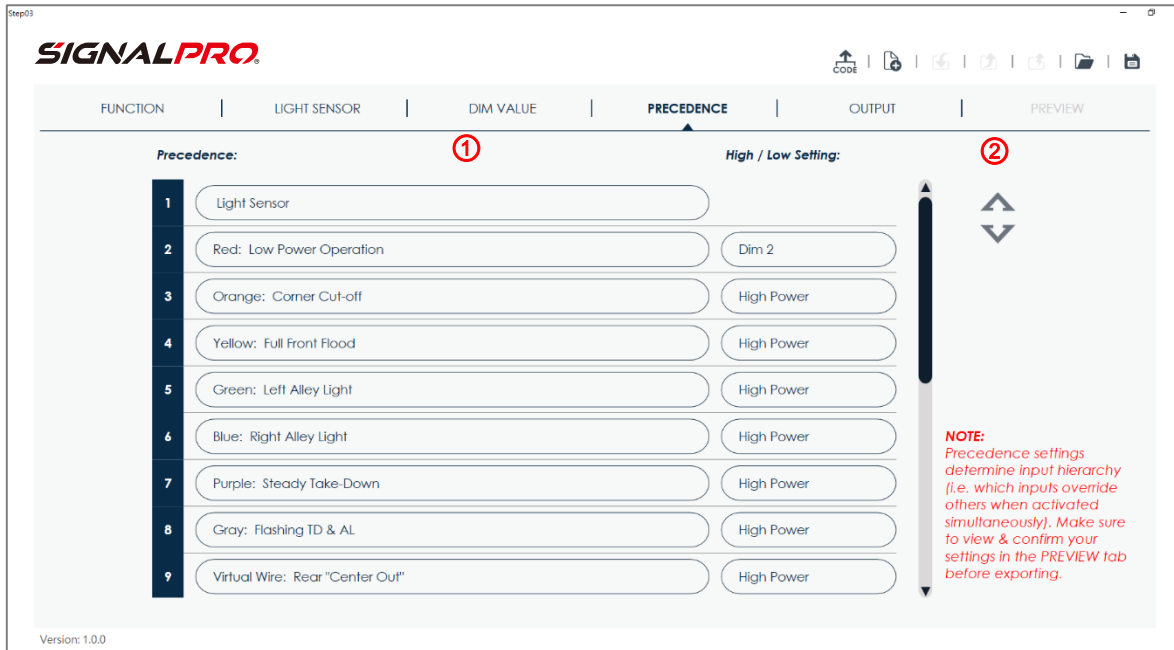
- ✓ [10%]
- ✓ [20%]
- ✓ [30%]
- ✓ [40%]
- ✓ [50%]
- ✓ [60%]
- ✓ [70%]
- ✓ [80%]
- ✓ [90%]

▼ Capítulo 6: Prioridad (PRECEDENCE)

6-1. Descripción general

Establece el orden de prioridad de tu barra de luces.

Cuando se activan más de un cable al mismo tiempo, el cable con mayor prioridad afectará la acción del cabezal de luz del cable de menor prioridad.



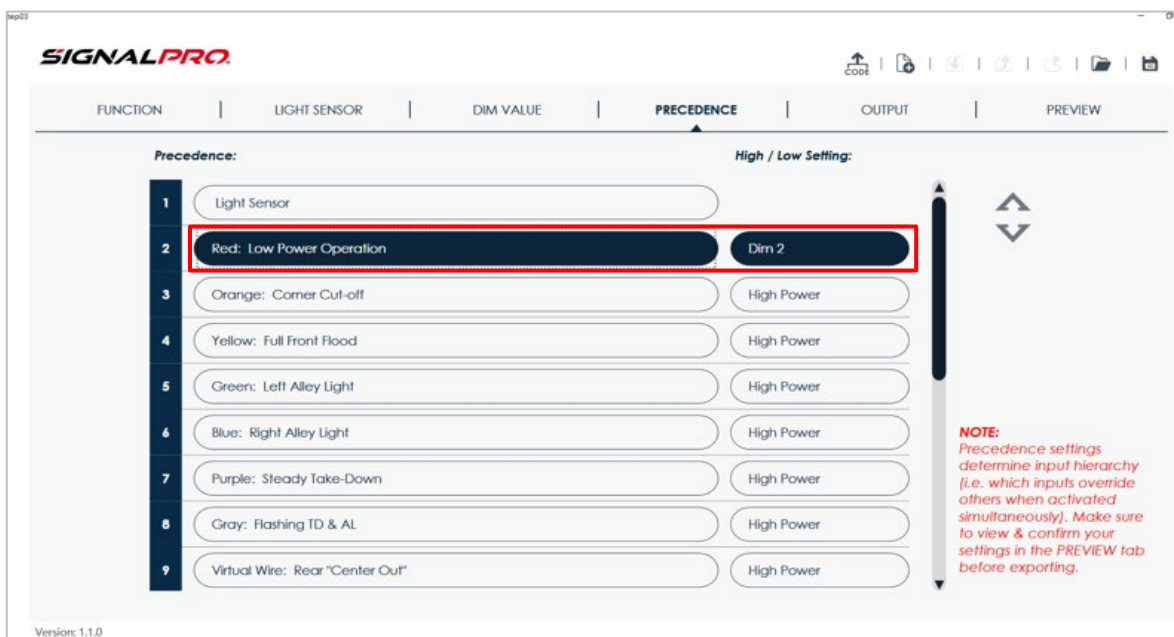
① Panel de Prioridad (Precedence Panel)



- El Panel de Prioridad muestra la información de cada cable con una precedencia específica.

NOTA: Para cambiar el valor de atenuación, haga clic en la pestaña [VALOR DE ATENUACIÓN (DIM VALUE)] en la parte superior para cambiar la configuración (consulte el Capítulo 5).

② Botón de flecha arriba/abajo

1. Primero haga clic en el cable que desea cambiar. Se resaltará el cable seleccionado actualmente.



2. Cambie la prioridad del cable seleccionado con el botón  (mover hacia arriba) o el botón  (mover hacia abajo).

SIGNALPRO

FUNCTION | LIGHT SENSOR | DIM VALUE | **PRECEDENCE** | OUTPUT | PREVIEW

Precedence:

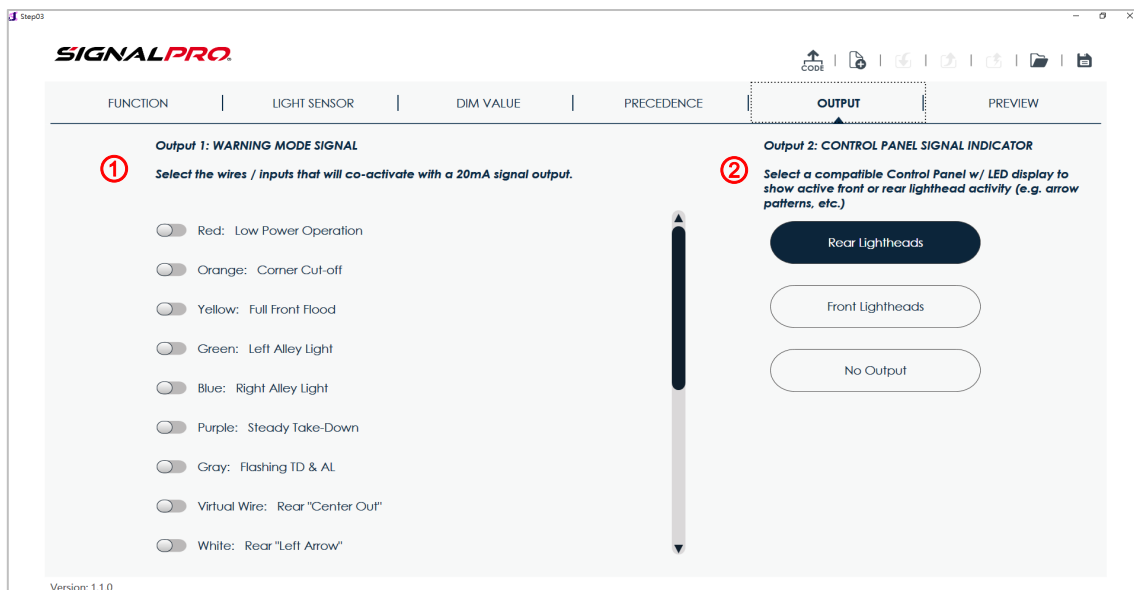
Priority	Function	High / Low Setting
1	Light Sensor	
2	Red: Low Power Operation	Dim 2
3	Orange: Corner Cut-off	High Power
4	Yellow: Full Front Flood	High Power
5	Green: Left Alley Light	High Power
6	Blue: Right Alley Light	High Power
7	Purple: Steady Take-Down	High Power
8	Gray: Flashing TD & AL	High Power
9	Virtual Wire: Rear "Center Out"	High Power

NOTE:
Precedence settings determine input hierarchy (i.e. which inputs override others when activated simultaneously). Make sure to view & confirm your settings in the PREVIEW tab before exporting.

Version: 1.1.0

▼ Capítulo 7: Salida (Output)

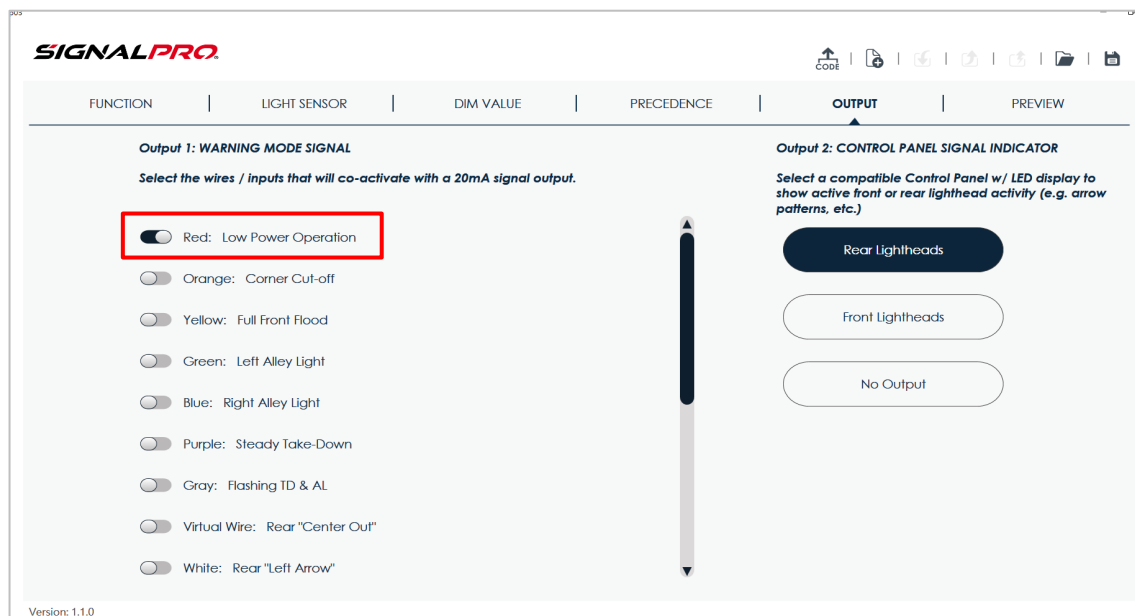
7-1. Descripción general



① Salida 1: SEÑAL DE MODO DE ADVERTENCIA (Output 1 : WARNING MODE SIGNAL)

La salida 1 emitirá una señal de 20 mA cuando se active cualquiera de los cables seleccionados.

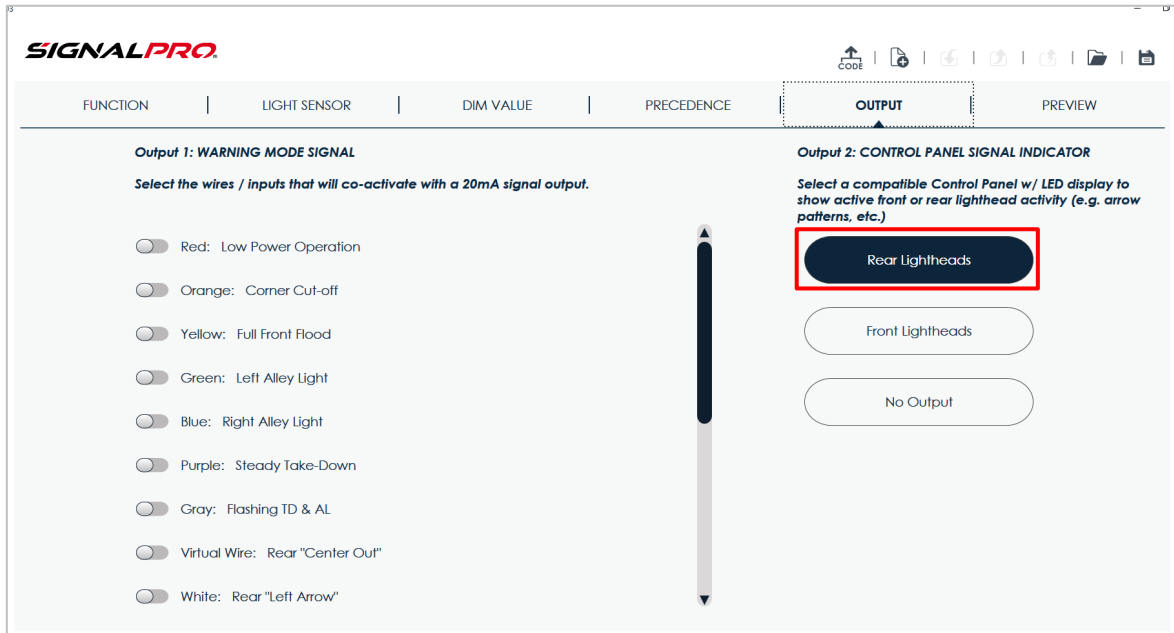
1. Seleccione los cables que activarán esta salida de señal de 20 mA; Los cables seleccionados se resaltarán.



② Salida 2: INDICADOR DE SEÑAL DEL PANEL DE CONTROL

Seleccione un panel de control compatible para mostrar la actividad actual de los faros delanteros o traseros.

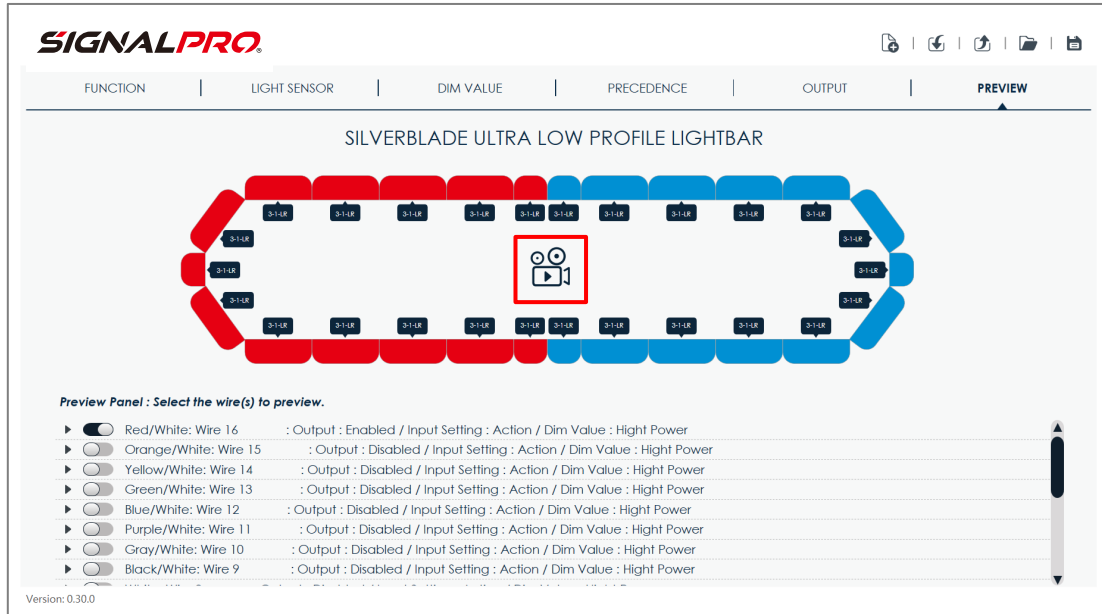
- Panel de control, que muestra la actividad de las luces traseras
- Panel de control, que muestra la actividad de las luces delanteras
- Desactivar




▼ Capítulo 8: Vista previa (Preview)

8-1. Vista previa de su barra de luces (Preview Your Lightbar)

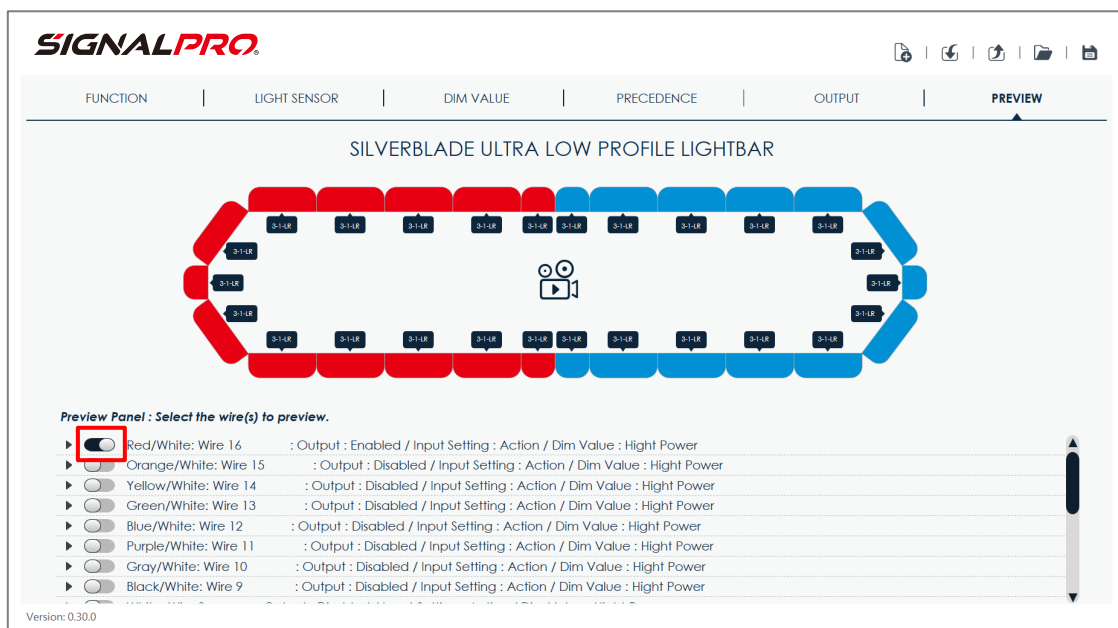
Esta página de vista previa permite a los usuarios obtener una vista previa de las acciones establecidas cuando uno o varios cables se activan juntos. No se muestra la condición de atenuación.



• Haga clic en el icono  para obtener una vista previa de las funciones configuradas para los cables de control.

• Haga clic en el icono  para detener la vista previa de su barra de luces.

8-2. Panel de vista previa



• Encienda o apague uno o varios cables de función para obtener una vista previa.

• La acción y función reales deben verificarse y confirmarse en la barra de luces real. Condición especial como el cable de flecha izquierda y flecha derecha que activará la flecha de centro hacia afuera no se mostrará.

Apéndice A. Avisos de derechos de autor

© 2024 SYSCOM

Reservados todos los derechos. Según las leyes de derechos de autor, este manual no se puede copiar, total o parcialmente, sin el consentimiento por escrito de SYSCOM. SYSCOM se reserva el derecho de cambiar o mejorar sus productos y de realizar cambios en el contenido de este manual sin obligación de notificar a ninguna persona u organización de dichos cambios o mejoras.

SIGNALPRO® y el logo de SYSCOM, son marcas comerciales de SYSCOM, registradas en México.

Estas marcas comerciales no se pueden utilizar sin el permiso expreso de SYSCOM.