



## MANUAL EVA-AA-74 RC

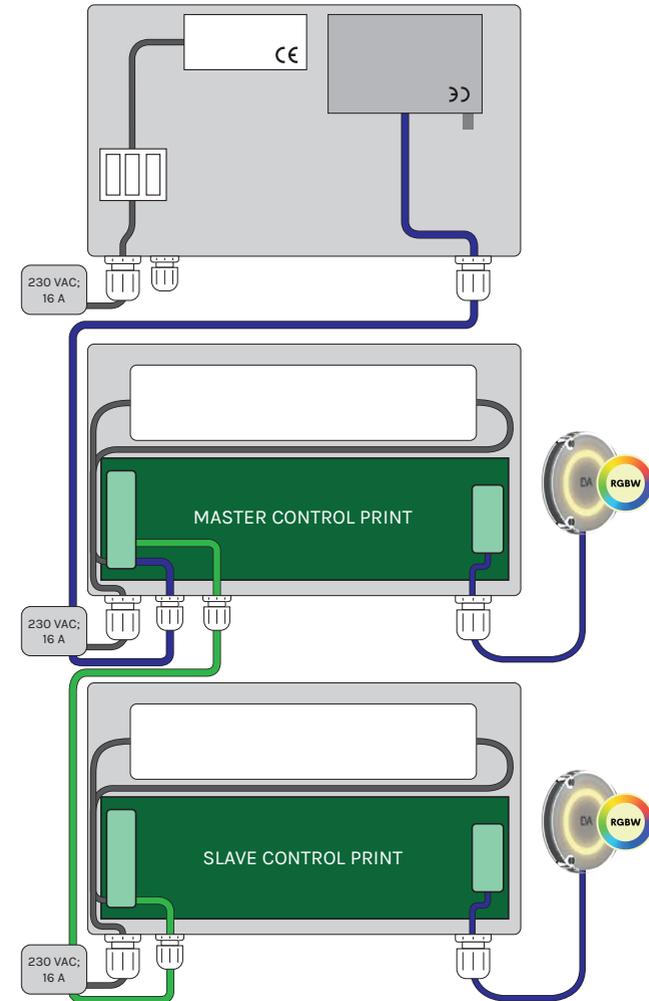
Una guía paso a paso para manejar la iluminación subacuática LED de EVA y la EVAstream por medio del mando a distancia

# ÍNDICE

<b>1</b>	<b>Conecte el EVA-AA-74 RC a la iluminación subacuática LED DE EVA (sin EVAstream)</b>	<b>3</b>
1.1	Configuración de la PCB	4
1.2	Conexiones eléctricas	5
1.3	Funciones	6
<b>2</b>	<b>Connect EVA-AA-74 RC to EVAstream</b>	<b>7</b>
2.1	Configuración de la PCB	8
2.2	Conexiones eléctricas	9
2.3	Funciones	10
	Opcional: conectar la antena al EVA-AA-74 RC	11

## 1. CONECTE EL EVA-AA-74 RC A LA ILUMINACIÓN SUBACUÁTICA LED DE EVA (SIN EVASTREAM)

Para controlar la iluminación subacuática EVA por medio del mando a distancia EVA, conecte el EVA-AA-74 RC a la iluminación subacuática LED de EVA (controlador LED de 4+2 canales).



### 1.1 Configuración de la PCB

En este caso, la primera luz subacuática LED de EVA es el control principal (605).

Es preciso configurar las siguientes fuentes de alimentación (PSU) de la luz subacuática LED de EVA en modo secundario.

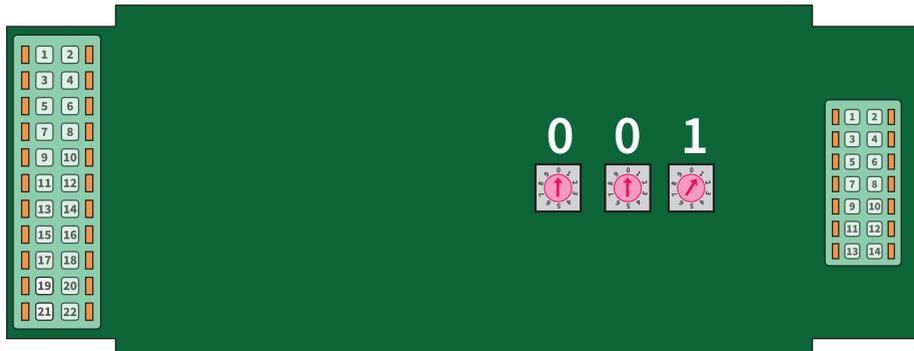
#### Primera PSU de luces subacuáticas LED de EVA



Configuración de la impresión de control:

Ajuste los interruptores giratorios en **605 (modo principal)**

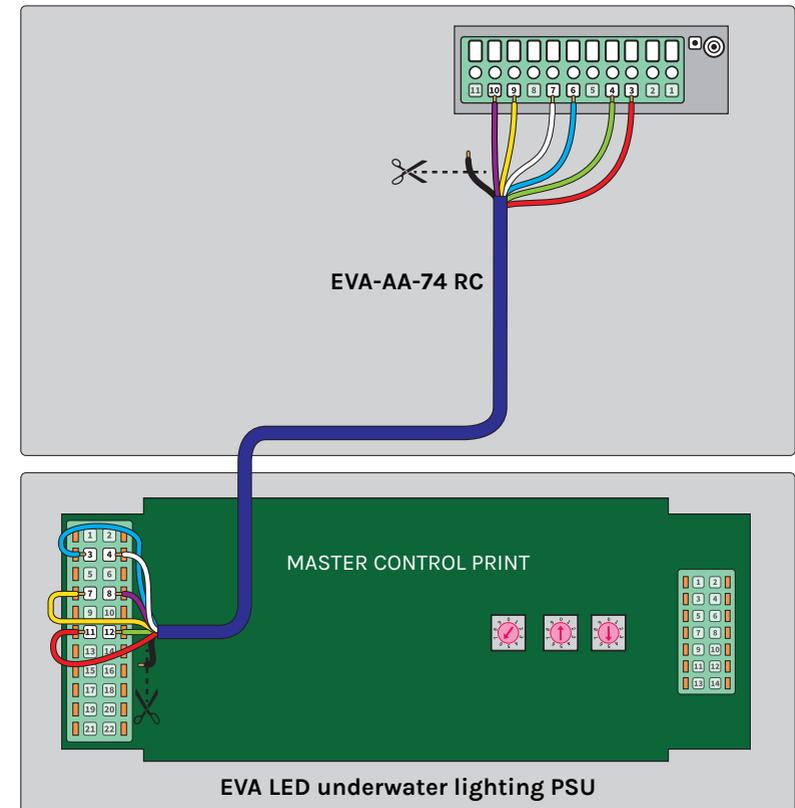
#### Siguientes PSU de luces subacuáticas LED de EVA



Configuración de la impresión de control:

Ajuste los interruptores giratorios en **001 (modo secundario)**

### 1.2 Conexiones eléctricas



#### Conexión por cable

Conecte el cable de 7 hilos del EVA-AA-74 RC (3,4,6,7,9,10) al Master Control Print de la PSU de iluminación subacuática EVA (11,12,3,4,7,8) en los números indicados.

Conecte las fuentes de alimentación de iluminación subacuática EVA entre sí mediante el cable DMX.

- Conecte el cable DMX (2 hilos + pantalla) a la impresión de control en el lado izquierdo de la fuente de alimentación en los números indicados (14,16,18).
- Conecte el mismo cable DMX a la impresión de control en el lado izquierdo de la siguiente fuente de alimentación en los números indicados (13,15,17).
- Repita esto con todas las PSU (13-14: Blindaje, 15-16: DMX-, 17-18: DMX+).

### 1.3 Funciones

#### Mando a distancia

Tras ajustar los interruptores giratorios de la primera luz subacuática LED de EVA en 605, el mando a distancia dispondrá de las siguientes funciones:



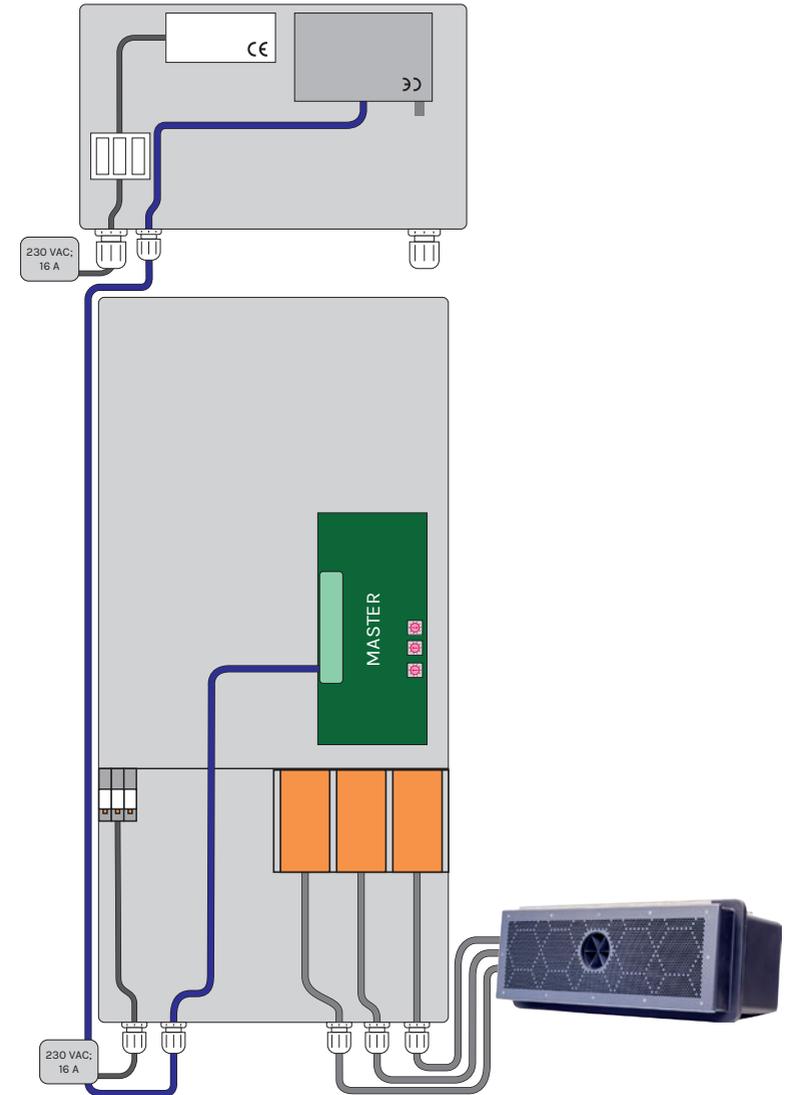
- Botón ON/OFF Encender/apagar las luces subacuáticas LED de EVA
- Botón + Cambiar escena de luz +
- Botón - Cambiar escena de luz -

9 efectos de luz incluidos:

- Blanco/Azul cielo/Azul/Mediterráneo/ Verde/Rojo/Púrpura/
- Atenuación de color/Saltos de color

## 2. CONEXIÓN DE EVA-AA-74 RC A LA EVASTREAM

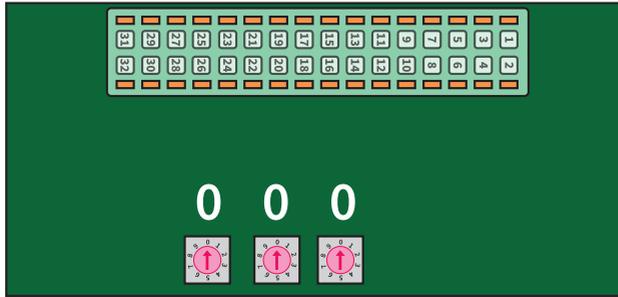
Para controlar la EVAstream con el mando a distancia EVA, conecte el EVA-AA-74 RC a la EVAstream.



## 2.1 Configuración de la PCB

En este caso, la EVAstream actúa como control principal. Es preciso configurar la ECA Print de la EVAstream en modo principal.

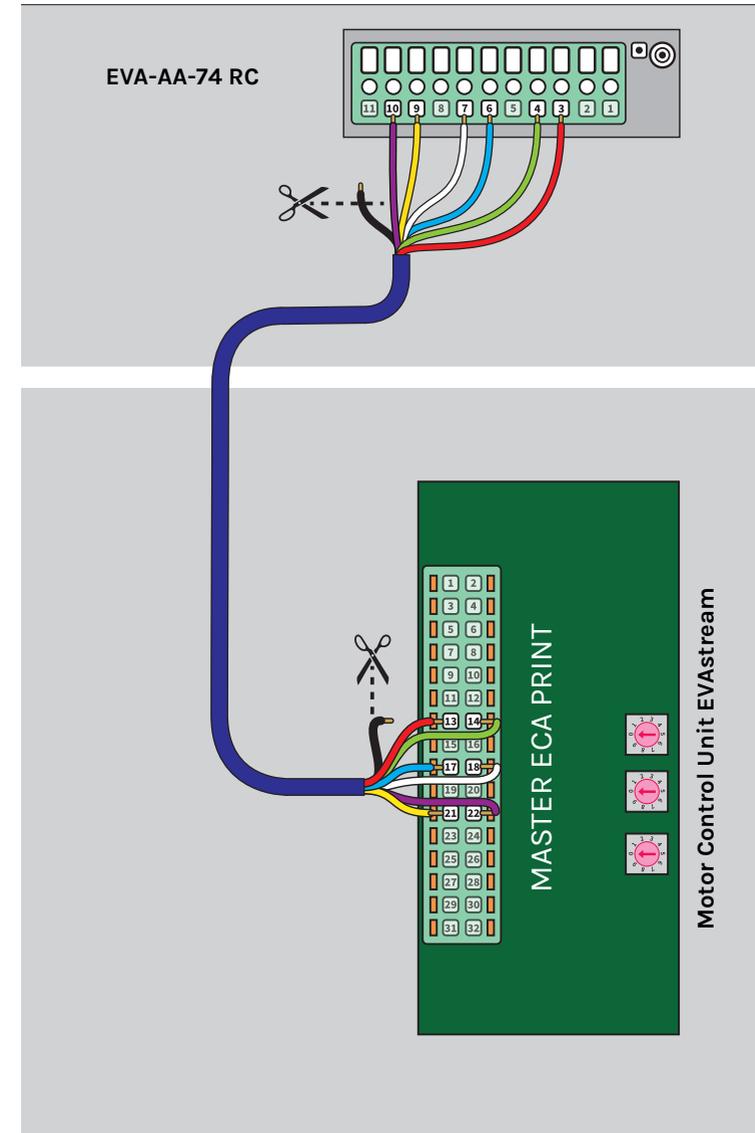
### EVAstream



Ajuste de la impresión de control:

Ajuste de los interruptores giratorios en **000 (modo secundario)**

## 2.2 Conexiones eléctricas



### Conexión por cable

Conecte el cable de 7 hilos del EVA-AA-74 RC (3,4,6,7,9,10) a la ECA Print de la MCU de la EVAstream (13,14,17,18,21,22) en los números indicados.

## 2.3 Funciones

### Mando a distancia

Cuando los interruptores giratorios del ECA Pro se encuentran en 000, el mando a distancia dispone de las siguientes funciones:



Botón ON/OFF	Encendido/apagado de la EVAstream
Botón +	Pulsación corta: aumenta la intensidad un 5 % Pulsación larga: aumenta la intensidad mientras se pulsa para realizar un aumento continuo de la velocidad
Botón -	Pulsación corta: disminuye la intensidad un 5 % Pulsación larga: disminuye la intensidad mientras se pulsa para realizar una reducción continua de la velocidad

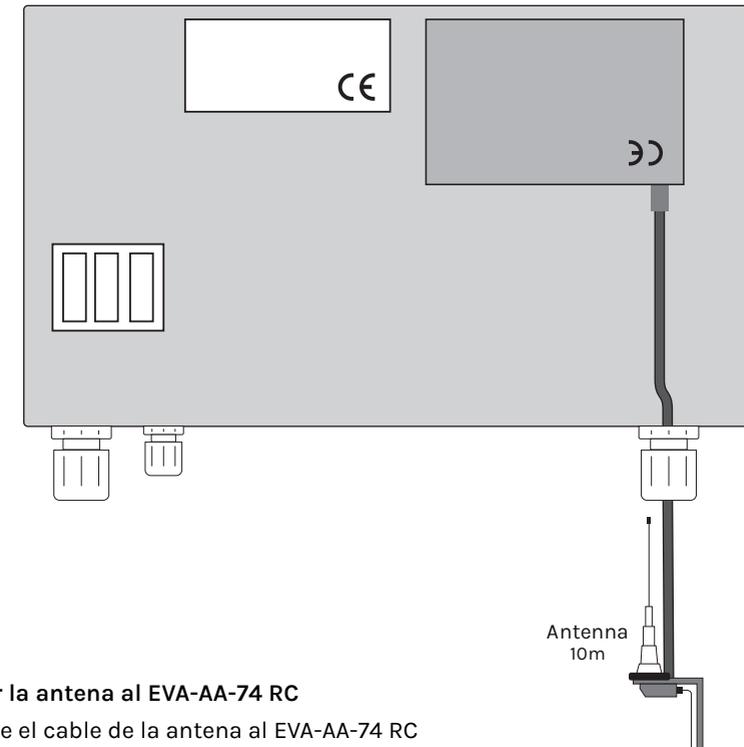
Si el mando a distancia se utiliza también para la iluminación, el botón de encendido/apagado permite alternar entre el control de la EVAstream y el de la iluminación.

Para cambiar: mantenga pulsado el botón de encendido/apagado durante 2 segundos:

- Cuando aparezca la luz blanca, podrá controlar la EVAstream por medio del mando a distancia.
- Cuando observe la luz azul, el mando a distancia podrá controlar la iluminación subacuática LED de EVA.

### OPCIONAL: CONECTAR LA ANTENA AL EVA-AA-74 RC

Si el mando a distancia no tiene suficiente alcance, deberá instalar una antena.



#### Conectar la antena al EVA-AA-74 RC

- Conecte el cable de la antena al EVA-AA-74 RC



**EVA Optic**

De Velde 1

8064 PH Zwartsluis

Países Bajos

+31 (0)38 - 33 75 067

[info@evaoptic.com](mailto:info@evaoptic.com)

[evaoptic.com](http://evaoptic.com)