

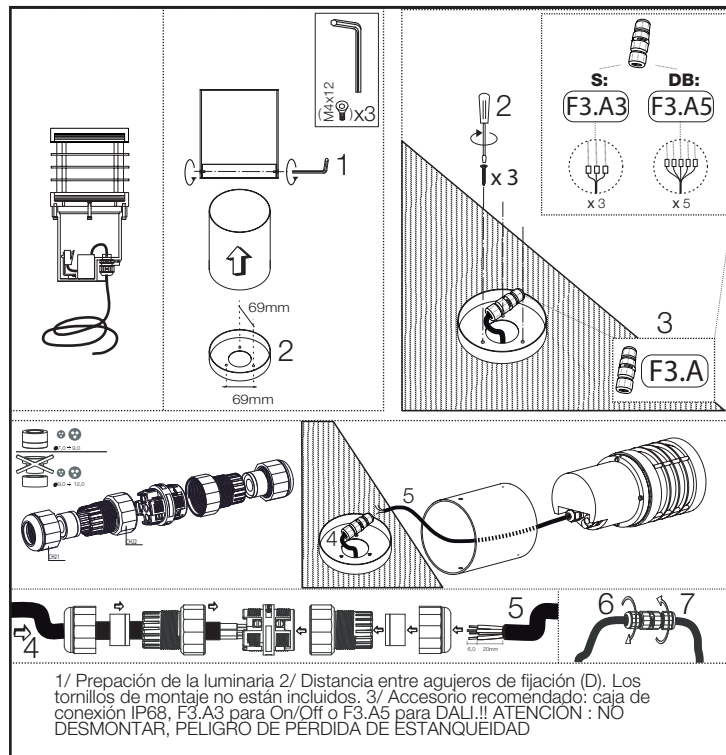
# Colutea 100

Balizas IP66 con aros

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

# ROVASI

Positive Lighting



Tc max=85°C Risk group(EN 62471:2008)=1

Las luminarias solo deben usarse con su cubierta de protección. Vidrio templado o policarbonato de protección de 120ext106int mm de dimensiones y 116 mm de espesor.

El cable de instalación debe soportar una temperatura de 110°C. El cable manguera debe ser de 3x1 mm². Se necesita un profesional cualificado para realizar la instalación.

No acumular el exceso de cable dentro de la luminaria.



Indicaciones generales de seguridad: la información sobre las condiciones de uso de las luminarias tales como clase, IP, IK etc...pueden consultarse tanto en la etiqueta de la luminaria como en nuestra página web [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com).

Los esquemas de cableado se detallan en la página 2 de este documento.

## EQUIPO ELECTRÓNICO

**S:** On/Off.

**D:** DALI. Accesorios disponibles para los drivers de regulación de la luz.

## ACCESORIOS

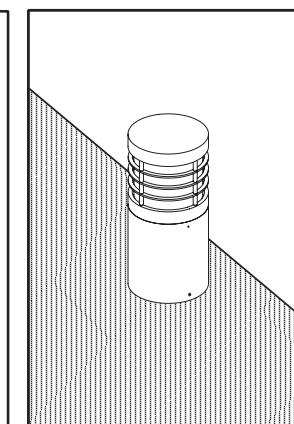
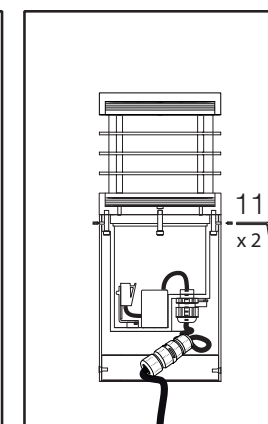
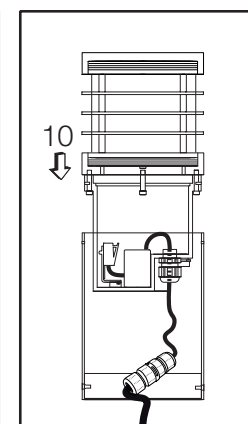
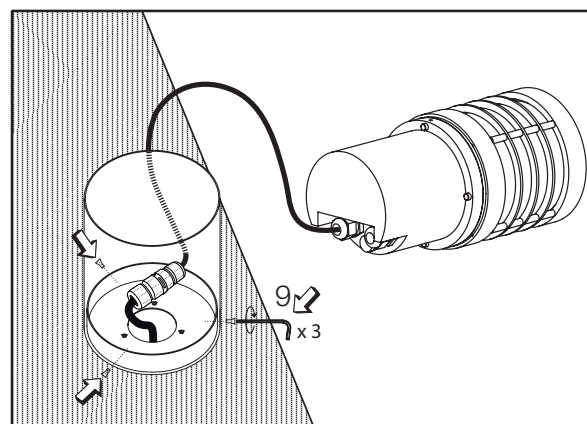
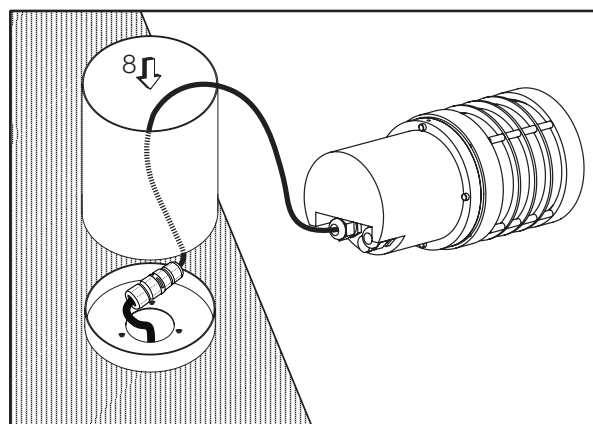


**F3.A3**  
On/Off

**F3.A5**  
DALI

7.2W / 350mA

122CLT.4-I1103  
122CLT.4-I1104



El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase E.

La tecnología y el rendimiento del LED están en constante evolución. En consecuencia, es necesario validar los datos técnicos con ROVASI para asegurar que siguen siendo vigentes. Los datos actualizados se facilitarán bajo petición. [10.08.2023]



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346  
BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

Ronda de la Font-Grossa 15  
Pol. Ind. La Gavarra  
08540 Centelles | Barcelona  
España

T. 34 93 881 35 12  
T. 34 93 881 37 13

info@rovasi.com  
**rovasi.com**

## DIRECTRICES DE CABLEADO

### Instrucciones de instalación. Cables de alimentación a red

- Tipo de cableado y sección transversal
- Cable de sección transversal de 0,2-1,5mm<sup>2</sup>. Pefe unos 8,5-9,5 mm del aislamiento de los cables para garantizar un correcto funcionamiento de los terminales.
- Use un solo cable para cada conector de terminal.
- Use un borne de conexión para cada cable.
- La instalación puede requerir el asesoramiento de una persona cualificada.
- Luminarias individuales aptas para uso exterior.

### Indicaciones del cableado

- Los cables deben funcionar por separado de las conexiones de la red eléctrica y los cables de la red eléctrica para garantizar buenas condiciones de EMC.
- La longitud máxima del cable secundario es de 2 m (circuito de 4 m). La conmutación secundaria no está permitida.
- El cableado incorrecto puede dañar el módulo LED.
- El driver LED no tiene protección de polaridad inversa en el lado del secundario. Una polaridad incorrecta puede dañar el módulo led sin protección de polaridad inversa.



Liberación del cableado  
Presione hacia abajo y  
extraiga el cable frontal.

### Circuito S: ON/OFF Equipo electrónico de corriente constante.



### Circuito DB:DALI



## REPARACIÓN Y SUSTITUCIÓN



La fuente de luz contenida en esta luminaria solo debe ser sustituida por el fabricante o una persona cualificada.



La fuente de luz contenida en esta luminaria solo debe ser sustituida por el fabricante o una persona cualificada.

1



2



3

