

INSTRUCTION FOR LIGHT SOURCE/CONTROL GEAR

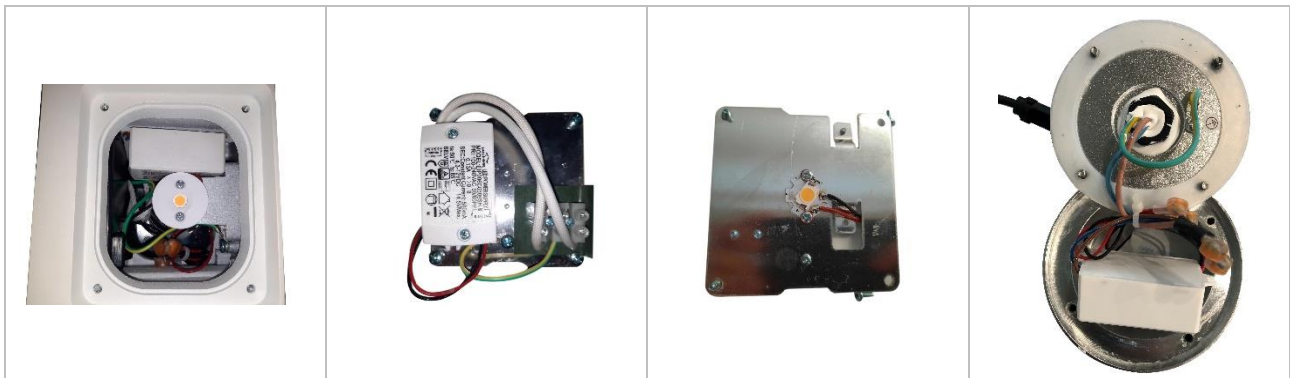
Applied to product family and references:

GHANA	2.3011.1112 2.3011.1312 2.3012.1112 2.3012.1312
ALASKA	2.3021.1112 2.3021.1312 2.3022.1112 2.3022.1312 2.2011.1112 2.2011.1312
KOREA	2.3041.1112 2.3041.1312
SERBIA	2.4111.1512

*Replacement instruction intended for a professional
In case of doubt contact us.*

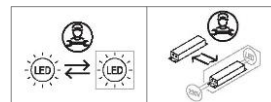
Attention: Before doing any works, switch off power of the mains supply or respectively of the connection lead and follow our safety precautions given in the product installation manual included in the product packaging.

- Read with care the installation manual according to product family included in the containing product.
- Uninstall the product in the reverse established order in the installation manual.
- Make sure that the product is place on a stable, even and safe environment.
- Unscrew the cover using appropriate tools until reach the light source like shown in pictures.
- The light source is assembled by screws, unscrew them to take it out.
- Collect all the removed parts of the replacement for a following reassembly.



Pictures (as an example, the current situation may differ)

- Once reached the light source, desolder the positive and negative cables from circuit.
- In case a control gear replacement is needed (see above pictures), disconnect the control gear connection cables from terminal block and take it out unscrewing it or pry it from supporting element with a flat tool. The positive and negative cables could be removed (as applicable) either desoldering from LED module, unscrewing them from control gear or cutting them (leave enough space to solder them again when reassembly).
- By cooling reasons, a heat sink compound is needed between LED module and metal base. Please, be sure that the heat sink compound cover completely the LED module surface.
- In order to assemble again the product, proceed in the reverse order of this replacement instruction.



INSTRUCCIÓN PARA FUENTE LUMINOSA/MECANISMO DE CONTROL

Aplica a la familia de producto y referencias:

GHANA	2.3011.1112 2.3011.1312 2.3012.1112 2.3012.1312
ALASKA	2.3021.1112 2.3021.1312 2.3022.1112 2.3022.1312 2.2011.1112 2.2011.1312
KOREA	2.3041.1112 2.3041.1312
SERBIA	2.4111.1512

Instrucción de reemplazo destinada a un profesional.

En caso de duda, contacten con nosotros.

Atención: Desconecte la línea de alimentación antes de realizar cualquier trabajo y siga las precauciones establecidas en el manual de instalación incluida en el embalaje del producto.

- Lea con atención el manual de instalación acorde a la familia de producto incluida en el producto continente.
- Desinstale el producto en el orden inverso al establecido en el manual de instalación.
- Preste atención que el producto esté en una base plana, estable y en un entorno seguro.
- Desatornille la tapa con el uso herramientas apropiadas hasta llegar a la fuente luminosa tal y como aparece en las imágenes.
- La fuente luminosa está montada con tornillos, desatornillelos para retirarla.
- Recopile todas las partes retiradas por el reemplazo para un posterior reensamblaje.



Imágenes (como ejemplo, la situación actual puede diferir)

- Una vez alcanzada la fuente luminosa, desoldar el cable positivo y negativo del circuito.
- En caso de ser necesario un reemplazo del mecanismo de control (ver imágenes), desconecte los cables de conexión de la regleta de conexiones del mecanismo de control y retírelo desatornillándolo o haciendo palanca desde el soporte con una herramienta plana. Los cables positivo y negativo pueden ser retirados (según aplique), desoldándolos del módulo LED, desatornillándolos desde el mecanismo de control, o cortándolos (dejar espacio suficiente para poder volver a soldarlos en el reensamblaje).
- Para una correcta disipación térmica, es necesario un compuesto disipador de calor entre el módulo LED y la base. Por favor, asegúrese que el componente disipador cubra toda la superficie del módulo LED.
- Realice el ensamblaje de nuevo de todos los componentes, en el orden inverso establecido en esta instrucción.