

INSTRUCTION FOR LIGHT SOURCE/CONTROL GEAR

Applied to product family and references:

| | |
|-------------|---|
| LAOS 9 | 1.1100.0111 1.1100.0211 1.1100.0112 1.1100.0212 1.1100.0114 1.1100.0214 |
| LAOS 12 | 1.1101.0112 1.1101.0212 1.1101.0114 1.1101.0214 |
| LAOS Deep | 1.1105.0112 1.1105.0212 1.1105.0114 1.1105.0214 |
| LAOS Adjust | 1.1107.0112 1.1107.0212 1.1107.0114 1.1107.0214 |
| LAOS 25 | 1.1102.0112 1.1102.0212 1.1102.0114 1.1102.0214 |
| NORWAY 9 | 1.1110.0111 1.1110.0112 1.1110.0114 1.1115.0111 1.1115.0112 1.1115.0114 |
| NORWAY 15 | 1.1111.0112 1.1111.0114 1.1116.0112 1.1116.0114 |
| NORWAY 20 | 1.1112.0112 1.1112.0114 1.1117.0112 1.1117.0114 |
| VIETNAM | 1.1065.0111 1.1065.0112 |
| ROMANIA | 2.1001.0112 2.1001.0114 2.1002.0112 2.1002.0114 |

Replacement instruction intended for a professional.

Without control gear.

In case of doubt contact us.

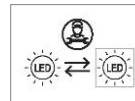
Attention: Before doing any works, switch off power of the mains supply or respectively of the connection lead and follow our safety precautions given in the product installation manual included in the product packaging.

- 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.
- Use appropriate tools until reach the light source like shown in pictures.
- Using appropriate tools take the plastic out pry it from edge in order to reach the light source. Could be necessary the use of personal protective equipment.
- 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.
- 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:

| | |
|-------------|---|
| LAOS 9 | 1.1100.0111 1.1100.0211 1.1100.0112 1.1100.0212 1.1100.0114 1.1100.0214 |
| LAOS 12 | 1.1101.0112 1.1101.0212 1.1101.0114 1.1101.0214 |
| LAOS Deep | 1.1105.0112 1.1105.0212 1.1105.0114 1.1105.0214 |
| LAOS Adjust | 1.1107.0112 1.1107.0212 1.1107.0114 1.1107.0214 |
| LAOS 25 | 1.1102.0112 1.1102.0212 1.1102.0114 1.1102.0214 |
| NORWAY 9 | 1.1110.0111 1.1110.0112 1.1110.0114 1.1115.0111 1.1115.0112 1.1115.0114 |
| NORWAY 15 | 1.1111.0112 1.1111.0114 1.1116.0112 1.1116.0114 |
| NORWAY 20 | 1.1112.0112 1.1112.0114 1.1117.0112 1.1117.0114 |
| VIETNAM | 1.1065.0111 1.1065.0112 |
| ROMANIA | 2.1001.0112 2.1001.0114 2.1002.0112 2.1002.0114 |

Instrucción de reemplazo destinada a un profesional.

Sin mecanismo de control.

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.
- Use herramientas apropiadas hasta llegar a la fuente luminosa tal y como aparece en las imágenes.
- Para alcanzar la fuente luminosa, retire el policarbonato con el uso de herramientas apropiadas haciendo palanca desde un extremo. Podría ser necesario el uso de equipos de protección individual.
- 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.
- 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.