

INSTRUCTION FOR LIGHT SOURCE/CONTROL GEAR

Applied to product family and references:

BERLIN 14-20	1.5026.1118 1.5026.1218
BERLIN 21-30	1.5027.1118 1.5027.1218

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

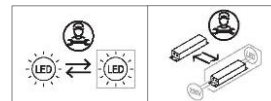
Attention: Before doing any works, switch off power of the mains supply or respectively of the connection lead and follow our safety precautions given in the product installation manual included in the product packaging.

- 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.
- To reach the light source, turn the front cover counterclockwise.
- Using appropriate tools, remove the opal polycarbonate that covers the light source.
- The light source is assembled by screws, unscrew them. The positive and negative cables can be removed (as applicable), desoldering them from LED module or disconnecting them from the terminal block of the control gear. 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.
- Collect all the removed parts of the replacement for a following reassembly.



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

- 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 with a flat tool. The positive and negative cables could be removed (as applicable) either desoldering from LED module, unscrewing or disconnecting them from control gear or cutting them (leave enough space to solder them again when reassembly).
- 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:

BERLIN 14-20	1.5026.1118 1.5026.1218
BERLIN 21-30	1.5027.1118 1.5027.1218

*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.
- Para alcanzar la fuente luminosa, gire la tapa frontal en el sentido contrario a las agujas del reloj.
- Con el uso de herramientas apropiadas, retire el policarbonato opal que cubre la fuente luminosa.
- La fuente luminosa está montada con tornillos, desatornillelos. Los cables positivo y negativo del circuito pueden ser retirados (según aplique), desoldándolos del módulo LED o desconectándolos de la regleta de conexiones del mecanismo de control. 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.
- Recopile todas las partes retiradas por el reemplazo para un posterior reensamblaje.



Imágenes (como ejemplo, la situación actual puede diferir)

- 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 con una herramienta plana. Los cables positivo y negativo pueden ser retirados (según aplique), desoldándolos del módulo LED, desatornillándolos o desconectándolos del mecanismo de control, o cortándolos (dejar espacio suficiente para poder volver a soldarlos en el reensamblaje).
- Realice el ensamblaje de nuevo de todos los componentes, en el orden inverso establecido en esta instrucción.