

MANUAL DE INSTALACIÓN DEL MÓDULO LED DE RETROFIT PARA LUMINARIA CARANDINI QS10

ADVERTENCIA: El trabajo en altura es peligroso. Antes de proceder a la sustitución de la luminaria descrito en este manual, deberá desmontarse la cabeza de la misma para poder trabajar a la altura del suelo.

1. Comprobar que la luminaria no tiene tensión. En caso contrario, desconectar la alimentación de la red.
2. Abrir las tapas de la luminaria y verificar el buen estado de ésta, en especial, los elementos de anclaje.
3. Desconectar el cable de red y el cable de toma de tierra del equipo de alimentación. A continuación, desmontar el equipo de alimentación aflojando los tornillos de fijación a la luminaria. Desmontar también el grupo óptico original junto con el portalámparas y la pantalla reflectora. Fig. 1.
4. Colocar el Módulo óptico INELCOM ILUZ251.Q junto a la luminaria con el disipador hacia arriba. A continuación, pasar el cable de leds y el cable de tierra del Módulo óptico al compartimento del equipo de alimentación. Fig. 2. Si está montado el conector en el extremo del cable de leds, será necesario soltar éste para poder pasar los cables por el orificio del tabique. Una vez pasados, volver a insertar los cables en el conector respetando la posición y colores: conectar el cable Negro al terminal rotulado con la letra "N", el cable Azul al "A" y el Marrón al "M". Fig. 3.
5. A continuación, fijar el Módulo óptico ILUZ251.Q a la luminaria mediante los tornillos de fijación del grupo óptico original y cerrar la tapa que lo cubre. Fig. 4.
6. Montar el Módulo de alimentación INELCOM ILUZ252.Q en la ubicación del equipo de alimentación original, fijándolo a la luminaria con los mismos tornillos. Fig. 5.
7. Conectar el cable de toma de tierra procedente del Módulo óptico a la regleta de salida del Módulo de alimentación. A continuación, conectar el cable de leds del Módulo óptico (conector de 3 pines) al Módulo de alimentación. **IMPORTANTE: la conexión del Módulo de LEDs debe realizarse con la fuente de alimentación sin tensión para no dañar el Módulo.** Fig. 5, 3.
8. Para finalizar, volver a colocar la luminaria al poste o ubicación original. Realizar el conexionado del cable de red a la regleta de entrada del Módulo de alimentación y cerrar la tapa. Fig. 6.

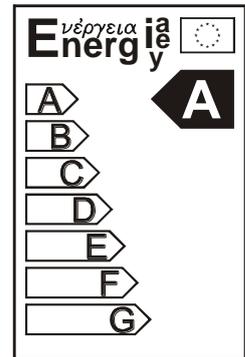


Fig. 1 Luminaria CARANDINI QS10 con grupo óptico original

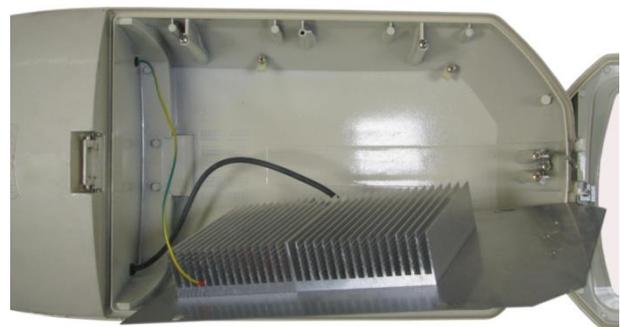


Fig. 2 Montaje del Módulo óptico y paso de cables

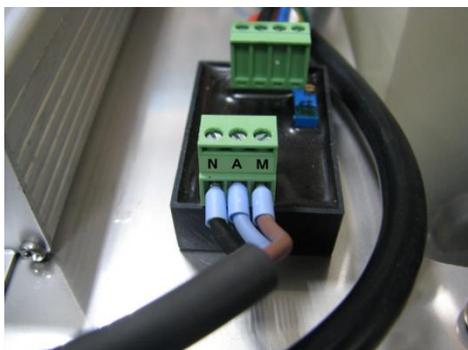
MANUAL DE INSTALACIÓN DEL MÓDULO LED DE RETROFIT PARA LUMINARIA CARANDINI QS10

Fig. 3 Conexión de cable de leds (conector 3p)

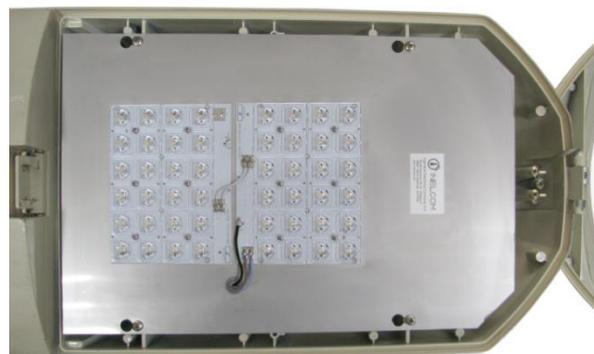


Fig. 4 Montaje del Módulo óptico ILUZ251.Q



Fig. 5 Montaje del Módulo de alimentación ILUZ252.Q



Fig. 6 Luminaria CARANDINI QS10 con Módulo LED retrofit Inelcom ILUZ3E5.A

**Información medioambiental:**

El material de embalaje de este equipo (caja de cartón, plástico, etc.) se puede reciclar. No tire los equipos usados, reutilícelos o llévelos a un centro de reciclaje. Este producto no debe eliminarse junto a otros residuos domésticos. Respete siempre las normas vigentes en la materia para desechar el equipo. El correcto reciclado de este producto contribuye a preservar valiosos recursos y a evitar posibles efectos negativos sobre el medioambiente.

**INELCOM
ARCHIVADO**