

MANUAL DE INSTALACIÓN DEL MÓDULO LED DE RETROFIT PARA LUMINARIAS SOCELEC ARAMIS/SATURNO

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.

NOTA: El proceso de instalación descrito en este manual es común para los Módulos LED de retrofit de 50W y 70W.

1. Comprobar que la luminaria no tiene tensión. En caso contrario, desconectar la alimentación de la red.
2. Levantar la cubierta de la luminaria y verificar el buen estado de ésta, en especial, los elementos de anclaje. Fig. 4.
3. Desconectar el cable de red y el cable de toma de tierra que sale 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 compuesto por la pantalla reflectora y el portalámparas, retirando los tornillos que lo anclan a la luminaria. Eliminar los restos de silicona que pueda haber sobre la luminaria. Fig. 4, 5.
4. Colocar el Módulo óptico INELCOM sobre la luminaria, en sustitución del grupo óptico original y fijarla a ésta mediante los mismos tornillos del grupo óptico. **NOTA:** comprobar que el módulo LED asienta correctamente sobre el marco. Fig. 6.
5. A continuación, montar el Módulo de alimentación INELCOM y fijarlo con los mismos tornillos del equipo de alimentación original. Fig. 7.
6. Conectar el cable de toma de tierra del Módulo óptico a la borna de salida del Módulo de alimentación. Fig. 7.
7. Conectar el cable procedente 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. 7**
8. Para finalizar, volver a colocar la luminaria al poste o ubicación original. Realizar el conexionado del cable de red a la borna de entrada del Módulo de alimentación y cerrar la luminaria. Fig. 7, 8.

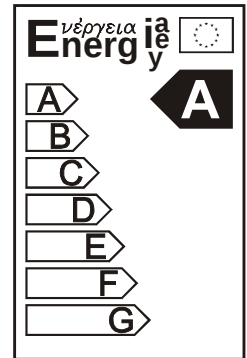


Fig. 1 Luminaria SOCELEC ARAMIS con grupo óptico original



Fig. 2 Módulo óptico INELCOM

MANUAL DE INSTALACIÓN DEL MÓDULO LED DE RETROFIT PARA LUMINARIAS SOCELEC ARAMIS/SATURNO



Fig. 3 Módulo de alimentación INELCOM

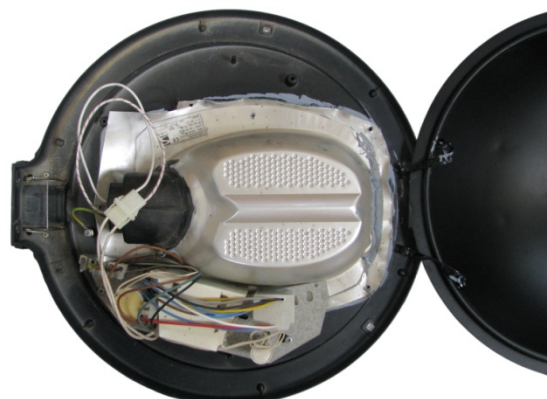


Fig. 4 Grupo óptico y equipo de alimentación originales



Fig. 5 Desmontar el equipo de alimentación y grupo óptico originales. Eliminar restos de silicona.

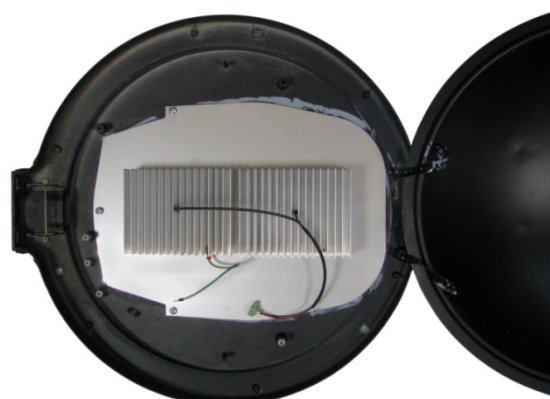


Fig. 6 Montaje del Módulo óptico sobre la luminaria



Fig. 7 Montaje del Módulo de alimentación y conexionado



Fig. 8 Luminaria SOCELEC ARAMIS con módulo LED de retrofit INELCOM ILUZ3E2.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.