

MANUAL DE INSTALACIÓN DEL TUBO T5

La nueva generación de tubos LED T5 con conexión a red eléctrica.

Al igual que sucede con el resto de productos de iluminación LED, los tubos LED T5 de ALG están fabricados en las mismas medidas estándar que los tubos fluorescentes: 60cm, 90cm y 120cm. además de integrar el mismo casquillo de conexión (G5).

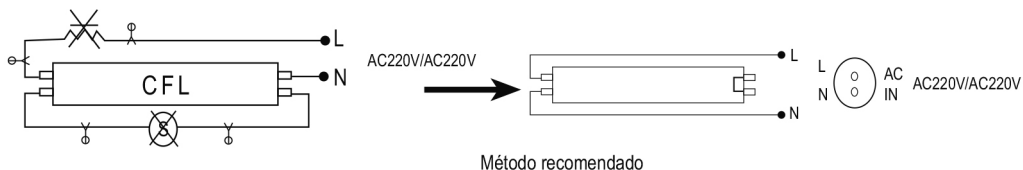
- Funcionan directamente a 230V.
- No funcionan conectados a balasto ferromagnético o electrónico ni con cebador, por lo que será necesario eliminar estos componentes antes de instalar el tubo (ver instrucciones a continuación).
- Además, al tener la conexión por un extremo evitamos el riesgo de electrocución. Nuestros tubos LED reciben la alimentación por tan solo uno de los 2 extremos, quedando el otro a modo de sujeción exclusivamente. Vendrá indicado en que extremo debemos contactar la alimentación y cual no lleva conexionado.

Una vez realizada esta modificación en la luminaria, los tubos LED estarán listos para ser colocados en el casquillo.

ESQUEMA DE INSTALACIÓN DIRECTA



OPCIÓN 1: Sólo en el caso de una conversión de la luminaria



Para sustituir un tubo fluorescente convencional por este nuevo tubo LED T5 considere las siguientes instrucciones:

1. Elimine el cebador. Es necesario eliminar también el balasto para un correcto funcionamiento.
2. Elimine el cableado anterior y conecte FASE y NEUTRO al extremo marcado en el tubo, dejando el otro extremo sin conectar.

Este tubo es de tipo "Single input", por lo tanto, está alimentado desde un extremo del tubo. El otro extremo no debe conectarse.