



Audio Visual  
Professional

# **MANUAL DE INSTRUCCIONES**

## **MUELLES**

### **INSTALACIÓN de MUELLES en PLACAS y DOWNLIGHTS LED**



## Introducción

En las instalaciones de placas y/o downlights LED, necesitaremos los elementos adecuados para alojarlos dentro del hueco correspondiente para su fijación. Para ello, se necesita acoplar a dicha placa y/o downlight los siguientes muelles para conseguir la presión suficiente y poder mantenerse compactos. Dichos muelles se muestran en la siguiente imagen:



Modelos Muelles de Placas y Downlights Led

## INSTALACIÓN

Ya que los muelles se suministran sin acoplar en la placa y/o downlight LED, se procederá a su instalación para poder empotrarlos al techo. Para dicha instalación, se deben seguir los siguientes pasos:

**PASO 1.-** En primer lugar, se quitará la patilla interior del muelle y se dejará en la parte izquierda de la varilla metálica que sirve como tope del muelle.



Posición varilla metálica del muelle

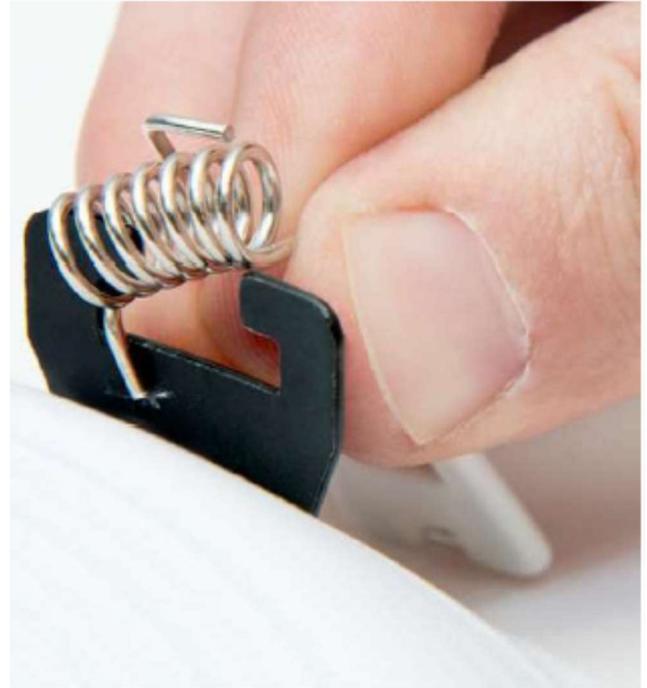
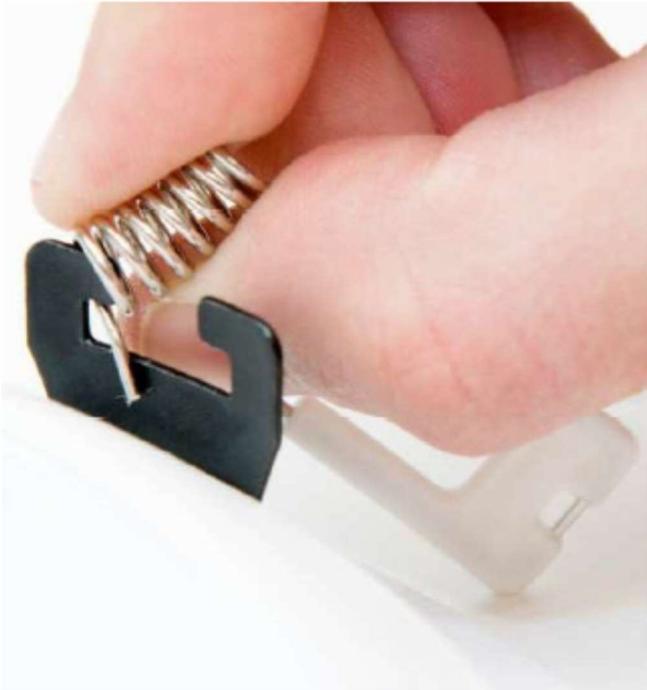
**PASO 2.-** Para poder colocar el muelle correctamente, se deberá situar la varilla en la parte trasera del soporte de la placa o downlight de la misma forma que se muestra en la imagen adjunta.



Alojamiento de la varilla en la parte trasera del soporte

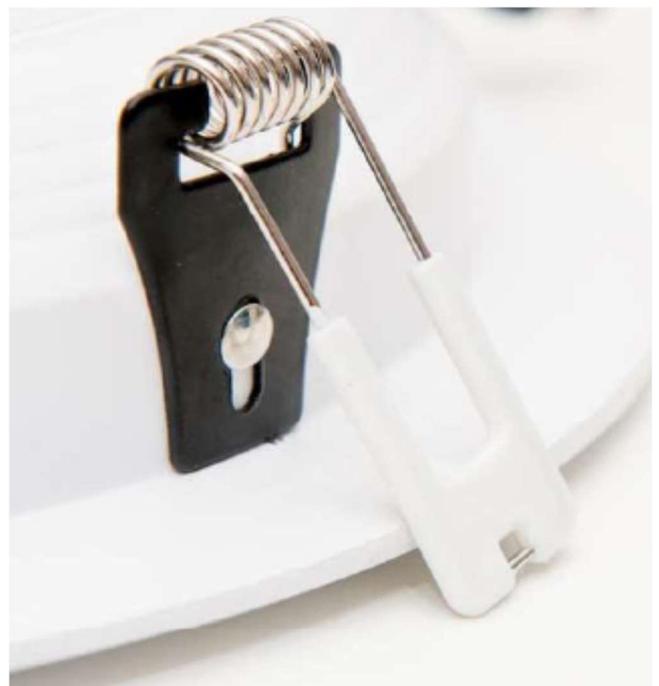


**PASO 3.-** Posteriormente, se ha de comprimir fuertemente el muelle para finalizar de alojarlo en el soporte de la placa o downlight LED como sigue:



Compresión del muelle

**PASO 4.-** Una vez introducido el muelle, la patilla metálica se volverá a incrustar dentro del muelle para finalizar la instalación.



Posición final del muelle.