

## INFORMACIÓN DE INSTALACIÓN

LEER ANTES DE REALIZAR LA INSTALACIÓN



### Serie LEDA125

DISPOSITIVO DE SEÑALIZACIÓN VISUAL Y ACÚSTICA



- EN Translations & Documentation, scan QR Code
- FR Traductions & Documentation, scannez le QR Code
- DE Übersetzungen & Dokumentation, QR-Code scannen
- IT Traduzioni & Documentazione, scansionare il Codice QR
- ES Traducciones y documentación, escanear código QR

APROBACIONES Y CONFORMIDADES



## Notas generales sobre la instalación

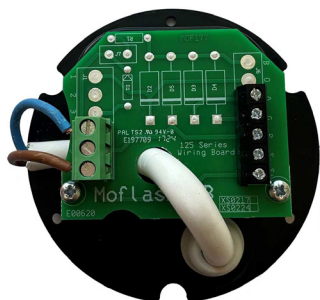
- La instalación debe ser realizada por un electricista cualificado conforme a los códigos y reglamentaciones más recientes.
- Asegúrese de que la fuente de alimentación esté desconectada antes de realizar la instalación o el mantenimiento para evitar descargas eléctricas.
- Deben existir condiciones de exposición ambiental secas durante la instalación. Deben evitarse las condiciones húmedas o mojadas.
- La lente del producto es de plástico policarbonato. No limpie con productos de limpieza a base de petróleo.
- Para todas las instalaciones, monte la baliza asegurándose de que la lente esté por encima de la base. Cualquier otra posición de montaje afectará a la clasificación IP (Protección de Ingresos) de la baliza.
- Evite montar la baliza donde pueda estar sometida a niveles de vibración excesivos.
- La alimentación de CC debe estar totalmente rectificadora y suavizada. Si no es así, será necesaria la supresión. Las unidades de supresión típicas son: RS 219-2921 o RS 240-696. Ambas son suficientes.

## Instrucciones de instalación

Desenrosque los tres tornillos M3 que fijan la placa base a la base y saque con cuidado la placa base de la base.

Perfore el pasacables situado en la placa base e introduzca el cable de alimentación o los cables de control a través del pasacables, tirando del cable ligeramente hacia atrás (unos 10 mm) para permitir que el pasacables forme un sello resistente a la intemperie.

**Consulte el Diagrama 1** a continuación para ver un método de muestra de cómo pasar los cables a través del pasacables y la placa de circuito impreso (PCB) para la terminación final en el bloque de terminales de tres vías.



**Diagrama 1**

Una vez ajustada la longitud del cable, conecte la alimentación a los terminales marcados con 4, 5 y 6 en el bloque de terminales de tres vías, conectando también +Vin o L al Terminal de Señal mediante un interruptor remoto. Esto permitirá el funcionamiento remoto de los zumbadores (**consulte el diagrama eléctrico 1 y 2**).

La salida de intermitencia requerida debe ajustarse ahora utilizando el interruptor DIP de 4 vías situado en la placa de circuito impreso. Para acceder al interruptor, deberá extraer la lente de la base desatornillando los dos tornillos M4 que sujetan la lente.

En la tabla siguiente se indican las posiciones del interruptor que son necesarias para cambiar la velocidad de destello.

| Tipo de intermitencia | FPM (destellos por minuto) | Posición del interruptor                                                          |                    |
|-----------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Intermitente estándar | 60                         | 3 = ON (encendido)                                                                | 4 = OFF (apagado)  |
| Intermitente doble    | 130                        | 3 = OFF (apagado)                                                                 | 4 = ON (encendido) |
| Intermitente rápido   | 190                        | 3 = ON (encendido)                                                                | 4 = ON (encendido) |
| Modo estático         | Sin Intermitencia          | 3 = OFF (apagado)                                                                 | 4 = OFF (apagado)  |
| Modo Zumbador         | N/A                        | 1 = OFF - Zumbador sincronizado con los LED<br>1 = ON - Zumbador en Modo Continuo |                    |
| Salida LED            | N/A                        | 2 = OFF – los LED intermitentes<br>2 = ON – los LED constantes                    |                    |

La Serie LEDA125 se suministra preajustada a Intermitencia Estándar (Posición del interruptor 3 ON, el resto de las posiciones OFF).

Una vez ajustada la velocidad de destello requerida, vuelva a colocar la placa de la base en la base utilizando los tres tornillos M3 que quitó anteriormente.

A continuación, fije la base a una superficie adecuada utilizando los 3 agujeros de fijación de 4,5 mm situados en la base con tornillos de 4 mm (no suministrados).

Por último, vuelva a fijar la lente a la base con los dos tornillos M4 retirados anteriormente, asegurándose de que la junta tórica de la base esté en su sitio.

### Diagrama eléctrico

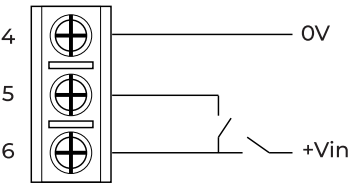


Diagrama eléctrico 1 (CC)

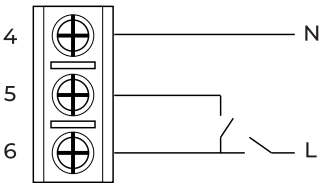


Diagrama eléctrico 2 (CA)

Moflash Signalling Limited no acepta ninguna responsabilidad por las consecuencias derivadas del uso de este documento. Las especificaciones técnicas y los productos a los que se hace referencia en este documento están sujetos a cambios sin previo aviso debido a las políticas de mejora continua y desarrollo de productos. Todas las cifras de dB(A) están sujetas a las condiciones ambientales. Las unidades se venden con arreglo a las condiciones de venta estándar de Moflash, disponibles previa solicitud. En el sitio web [www.moflash.co.uk](http://www.moflash.co.uk) encontrará recursos adicionales, como traducciones de hojas de instalación, certificados y DoC (Documentos de Conformidad).