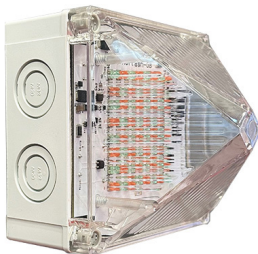


INFORMACIÓN DE INSTALACIÓN

LEER ANTES DE REALIZAR LA INSTALACIÓN



Serie LED701/700 Bicolor

DISPOSITIVO DE SEÑALIZACIÓN VISUAL



- 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.
- Evite montar la baliza donde pueda estar sometida a niveles de vibración excesivos.

Instrucciones de instalación

Desenrosque los cuatro tornillos de retención de plástico que fijan el conjunto de la lente a la caja trasera.

Quite con cuidado el orificio o los orificios perforados necesarios de la caja trasera para adaptarse a los prensaestopas deseados en la instalación. Hay 4 opciones de tamaño de conducto disponibles: M16, M20, M25 y M32.

Nota: Asegúrese de que el prensaestopas utilizado tiene la clasificación IP correcta.

Coloque y fije la caja trasera a una superficie adecuada utilizando los 4 agujeros de fijación de 4,5 mm situados en la base con tornillos de 4 mm (no suministrados).

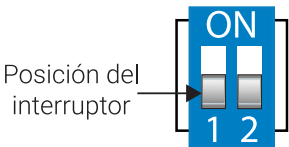
Fije el prensaestopas o los prensaestopas en el orificio u orificios perforados elegidos y, a continuación, pase el cable de alimentación a través de la caja trasera para poder realizar las conexiones necesarias.

Las conexiones deben realizarse como se indica a continuación (**véase el diagrama eléctrico 1**):

- **Color 2 Sig.** - Conexión de la línea de señal para el tercer cable que destella en Color 2
- **Color 2 Live (activo)** - Conexión de tensión de control principal para Color 2
- **Neutro** - Conexión neutra/0v para ambos colores
- **Color 1 Live (activo)** - Conexión de tensión de control principal para Color 1
- **Color 1 Sig.** - Conexión de la línea de señal para el tercer cable que destella en el Color 1

Nota: Es necesario realizar conexiones a los terminales de **Color 1** y **Color 2** y a los interruptores **S1** y **S2** utilizados para controlar la funcionalidad.

La señal de salida final requerida ahora necesita ser ajustada usando los Interruptores DIP de dos vías (**S1 o S2**) que están en el PCB. Las velocidades de destello se controlan cambiando las posiciones de los interruptores que se muestran a continuación:



Estático/Constante



Intermitente **60 FPM**



Intermitente **120 FPM**

Vuelva a colocar la lente en la base fijando los cuatro tornillos de retención de plástico.

Funcionalidad de tercer cable

Este producto incorpora la funcionalidad de tercer cable que permite al usuario pasar de una salida Estática a Intermitente. Para habilitar este control, el interruptor (**S1 o S2**) debe estar ajustado a Estático y, a continuación, deber haber un cable de enlace entre Live y Sig. (**Consulte el diagrama eléctrico 2**).

El diagrama eléctrico 2 es un ejemplo de cómo controlar la funcionalidad de tercer cable. Este método también se aplica a los Terminales de Color 2 en la PCB.

Detalles del cableado

- Máximo 2,5 mm² (14 - 22 AWG).
- **NOTA:** La serie 701/700 puede utilizarse en una aplicación de conexión en serie “bucle de entrada” “bucle de salida” utilizando los terminales de la placa de circuito impreso PCB, aunque el tamaño del cable no debe superar los 2,5 mm².

Diagrama eléctrico

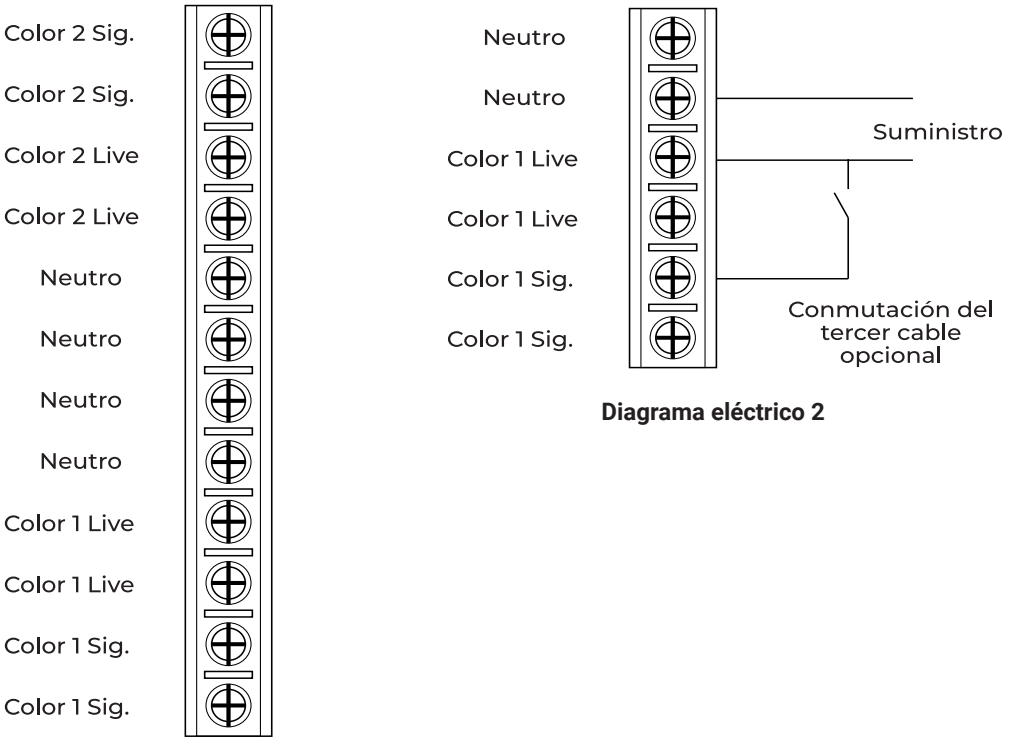


Diagrama eléctrico 2

Diagrama eléctrico 1

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 encontrará recursos adicionales, como traducciones de hojas de instalación, certificados y DoC (Documentos de Conformidad).