



Descripción general

SEÑALES VISUALES - INDUSTRIAL Y MARINA - BALIZAS DE XENÓN

La serie X700 es adecuada para aplicaciones de señalización industrial y marina en las que se requiere una señal visual más potente. Estas balizas **son de tipo modo intermitente** (alarma de una sola etapa). Las balizas de xenón (a veces llamadas estroboscópicas) se controlan a través de una placa de circuito impreso (PCB) y emiten un destello de luz blanca muy breve pero luminoso mediante la ionización y posterior descarga de una gran corriente a través del gas xenón. El producto está diseñado para funcionar de forma independiente o como parte de una cadena sincronizada de balizas (un máximo de 10 en una cadena).

El diseño también integra un modo de comprobación de fallos cuando se utiliza en una cadena síncrona. Esto se manifestará como una señal positiva en la línea, y la cadena dejará de destellar. Los posibles fallos son: fallo de alimentación, fallo de sincronización, fallo de condensador o fallo de tubo. El producto también ofrece una selección de **cuatro velocidades de intermitencia y dos ajustes de potencia**, que se pueden seleccionar mediante un interruptor DIP de cuatro vías situado en la placa de circuito impreso. La terminación se realiza mediante orificios perforados para conductos situados en los cuatro laterales de la base y puede integrar prensaestopas de M16 a M32. La terminación se realiza en la placa de circuito impreso (PCB) en el interior de la caja.

Características

- Calificación continua
- Intermitente
- Adecuado para montaje en superficie o en pared
- Sincronización de destello
- Funcionalidad múltiple
- Emisión de luz de 180° de sobre el eje vertical
- Para uso en aplicaciones industriales y marinas
- Disponible en 230vCA

Material

- Lente de policarbonato estable a los rayos UV UL94 HB
- Base de policarbonato estable a los UV 746C 5"

*Destellos por minuto

IP 66/67

Xenón 15J/7,5J

12, 30, 60 o 120 FPM*

-25 a +45°C

50/60Hz

APROBACIONES Y CONFORMIDADES



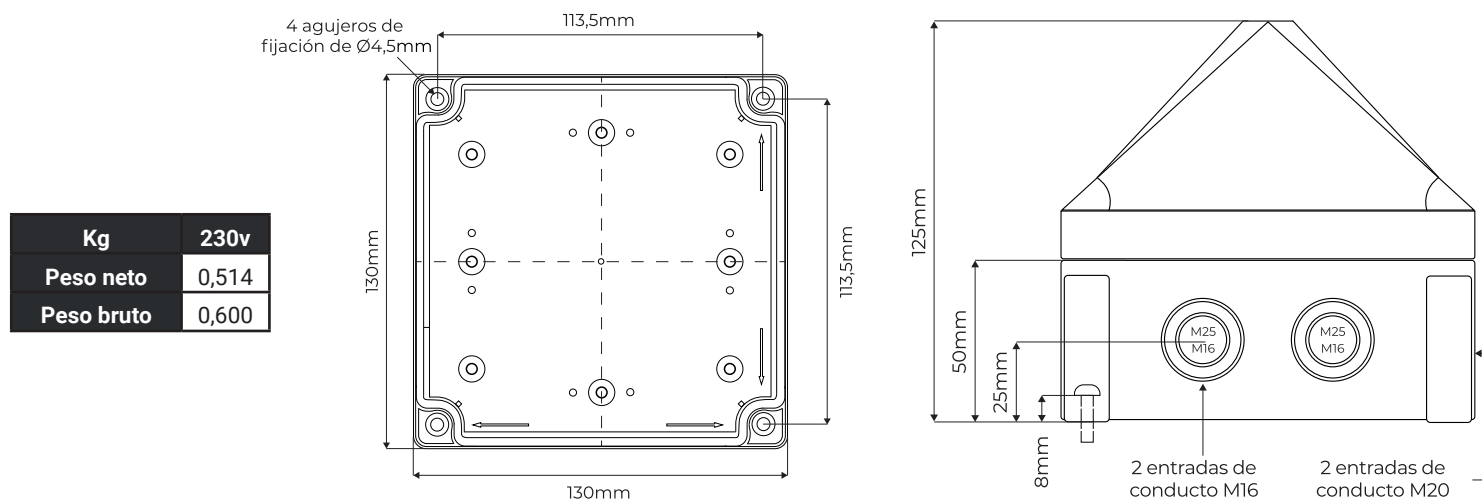
Información sobre pedidos

Tensión	Información sobre pedidos			
Tensión nominal	Ámbar	Rojo	Verde	Transparente
230vCA	X700-22-01	X700-22-02	X700-22-04	X700-22-05

Tensión	Modo y consumo de corriente			
Tensión nominal	Intermitente @12 FPM	Intermitente @30 FPM	Intermitente @60 FPM	Intermitente @120 FPM
230vCA	80mA @230vCA	120mA @230vCA	200mA @230vCA	280mA @230vCA

Intensidad de la Candela (Cd) - Fórmula de Blondel-Rey				
Ámbar	Rojo	Verde	Transparente	
134,2	40,9	105,28	235,62	

Planos de pesos y dimensiones



Accesorios

Código de pieza	Descripción
50146	Lente ámbar. Adecuada para su uso con la gama de balizas de la serie 700
50147	Lente roja. Adecuada para su uso con la gama de balizas de la serie 700
50149	Lente verde. Adecuada para su uso con la gama de balizas de la serie 700
50150	Lente transparente. Adecuado para su uso con la gama de balizas de la serie 700

APROBACIONES Y CONFORMIDADES

