



Descripción general

SEÑALES VISUALES - INDUSTRIAL - BALIZAS LED

La serie LED401/400 es adecuada para aplicaciones de seguridad, control de procesos e industriales, en las que los requisitos previos son un bajo mantenimiento y una larga vida útil. Con 144 LED de alta luminosidad, esta baliza produce una emisión de luz potente y concentrada que garantiza su uso para una señalización visual a grandes distancias.

Dispone de 3 modos de funcionamiento seleccionables mediante un interruptor DIP bidireccional situado en la placa de circuito impreso (PCB):

1. Modo **estático**
2. Modo **intermitente** a 1 Hz (60 FPM)
3. Modo **giratorio**: columna simple o columna doble

La ventaja del modo estático es que puede controlarse a través de una fuente remota (es decir, panel de control / PLC, etc.), que ofrece la posibilidad de una opción de intermitencia a distancia. El diseño permite la terminación en el interior de la caja a través de la base.

Si necesita otra opción de base de montaje, consulte la ficha técnica de LED201/200.

Características

- Calificación continua
- Intermitente, estático o giratorio
- Bajo consumo de corriente
- Adecuado para montaje en superficie o en pared
- Soporte mural opcional - Ver accesorios en la página 2
- Prensaestopas M20 disponible bajo pedido - Código 50002
- Fijación en 3 puntos
- Emisión de luz de 360° alrededor del eje vertical
- Disponible en 24vCC y 85-280vCA/CC

Material

- Lente de policarbonato estable a los rayos UV
- Base de plástico ABS estable a los rayos UV

IP 65

 144 LED SMT

 60 FPM*

 140 RPM**

 -25 a +55°C

 50/60Hz

*Destellos por minuto

**Rotación por minuto

APROBACIONES Y CONFORMIDADES



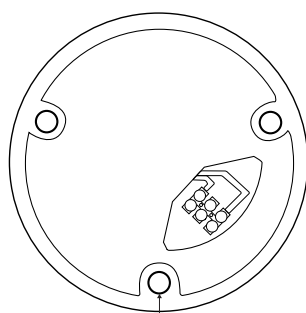
Información sobre pedidos

Tensión	Información sobre pedidos					Modo y consumo de corriente			
Rango de tensión	Ámbar	Rojo	Azul	Verde	Transparente	Intermitente	Estático	Giratorio 1 columna	Giratorio 2 columnas
24vCC	LED401-02-01	LED401-02-02	LED401-02-03	LED401-02-04	LED401-02-05	280mA @24vCC	527mA @24vCC	53mA @24vCC	100mA @24vCC
85-280vCA/CC	LED400-04-01	LED400-04-02	LED400-04-03	LED400-04-04	LED400-04-05	31mA @230vCA	57mA @230vCA	16mA @230vCA	31mA @230vCA

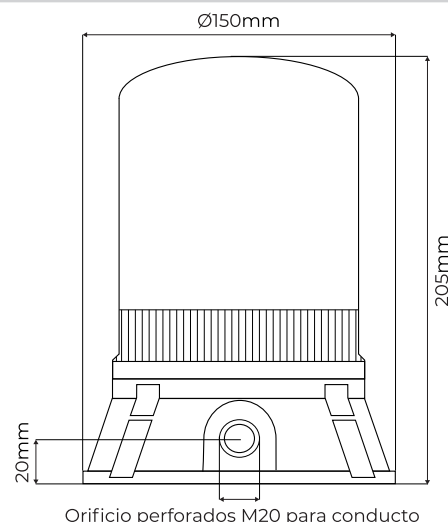
Intensidad de la Candela (Cd) - Fórmula de Blondel-Rey				
Ámbar	Rojo	Azul	Verde	Transparente
79,67	66,81	12,05	39,61	122,22

Planos de pesos y dimensiones

Kg	24v	230v
Peso neto	0,510	0,550
Peso bruto	0,588	0,628



3 agujeros de Ø6,5mm a espacios equidistantes en 130 PCD



Accesorios

Código de pieza	Descripción
50010	Protector de jaula - Adecuado para su uso con la gama de balizas de las series 200/400/500 (No se puede instalar con el soporte de pared)
50004	Soporte de pared en ángulo - Adecuado para su uso con la gama de balizas de las series 200/400/500 (No se puede instalar con el protector de jaula)
50064	Lente ámbar - Adecuada para su uso con la gama de balizas de las series 200/400/500.
50065	Lente roja - Adecuada para su uso con la gama de balizas de las series 200/400/500.
50066	Lente azul - Adecuada para su uso con la gama de balizas de las series 200/400/500.
50067	Lente verde - Adecuada para su uso con la gama de balizas de las series 200/400/500.
50068	Lente transparente - Adecuada para su uso con la gama de balizas de las series 200/400/500.



50010



50004



50064



50065



50066



50067



50068

APROBACIONES Y CONFORMIDADES

