



## 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



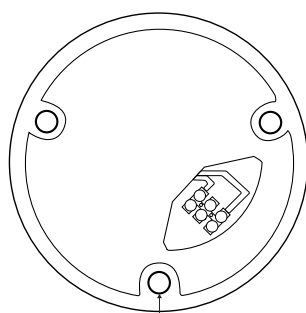
## Información sobre pedidos

| 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        | 26mA @230vCA         |

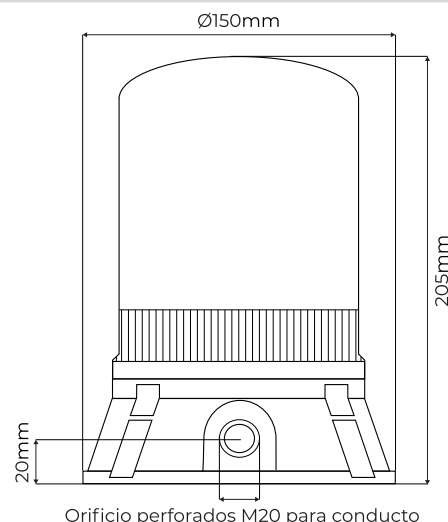
| Intensidad de la Candela (Cd) - Fórmula de Blondel-Rey |       |       |       |              |
|--------------------------------------------------------|-------|-------|-------|--------------|
| Ámbar                                                  | Rojo  | Azul  | Verde | Transparente |
| 79,67                                                  | 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



Orificio perforados M20 para conducto

## 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

