



## Descripción general

### SEÑALES VISUALES - INDUSTRIAL - BALIZAS LED ECO

La serie LEDD100 ECO es adecuada para aplicaciones de señalización comercial e industrial ligera en las que se requiere indicación local. El diseño de esta gama está pensado para ofrecer una solución rentable frente a los tipos de lámparas incandescentes más tradicionales, ya sea mediante nuevas instalaciones de plantas y maquinaria o mediante actualizaciones de instalaciones existentes. El diseño permite la terminación en el interior de la caja a través de la base de la baliza.

Las balizas LEDD100 tienen dos etapas seleccionables de alarma, **intermitente** o modo **continuo** (estático), que se pueden seleccionar mediante un enlace de puente en la placa de circuito impreso (PCB). El diseño permite también la conexión de un tercer cable que proporciona flexibilidad para cambiar de un modo estático preestablecido a modo intermitente.

Si necesita una opción de base de montaje diferente, consulte nuestra ficha técnica de LED100 o LEDS100.

Si necesita una señal acústica además de visual, consulte nuestra hoja de datos LEDA100.

## Características

- Calificación continua
- Intermitente o estático
- Bajo consumo de corriente
- Adecuado para montaje en superficie o en pared
- Soporte de pared opcional - Ver accesorios en la página 2
- Fijación en 3 puntos
- Emisión de luz de 360° alrededor del eje vertical
- Disponible en 12vCA/CC, 24vCA/CC, 48vCA/CC y 115/230vCA/CC

## Material

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

IP 65

8 LED SMT

160 FPM\*

-25 a +55°C

50/60Hz

\*Destellos por minuto

## APROBACIONES Y CONFORMIDADES



## Información sobre pedidos

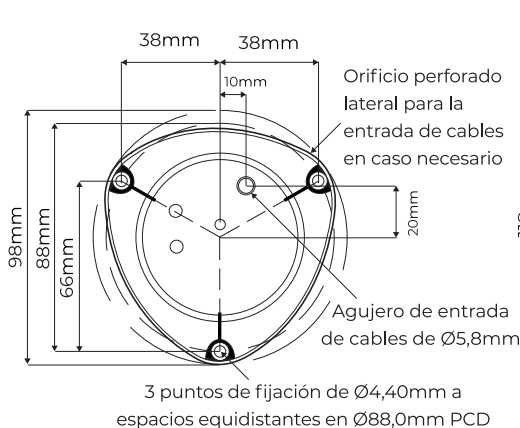
| Tensión         |                  | Información sobre pedidos |               |               | Modo y consumo de corriente |              |
|-----------------|------------------|---------------------------|---------------|---------------|-----------------------------|--------------|
| Tensión nominal | Rango de tensión | Ámbar                     | Rojo          | Verde         | Intermitente                | Estática     |
| 12vCA/CC        | 10-17vCA/CC      | LEDD100-01-01             | LEDD100-01-02 | LEDD100-01-04 | 120mA @12vCC                | 206mA @12vCC |
| 24vCA/CC        | 20-30vCA/CC      | LEDD100-02-01             | LEDD100-02-02 | LEDD100-02-04 | 76mA @24vCC                 | 120mA @24vCC |
| 48vCA/CC        | 35-85vCA/CC      | LEDD100-03-01             | LEDD100-03-02 | LEDD100-03-04 | 50mA @48vCC                 | 78mA @48vCC  |
| 115-230vCA/CC   | 85-280vCA/CC     | LEDD100-05-01             | LEDD100-05-02 | LEDD100-05-04 | 19mA @230vCA                | 28mA @230vCA |

### Intensidad de la Candela (Cd) - Fórmula de Blondel-Rey

| Ámbar | Rojo | Verde |
|-------|------|-------|
| 7,57  | 3,58 | 5,07  |

## Planos de pesos y dimensiones

| Kg         | 12v   | 24v   | 48v   | 230v  |
|------------|-------|-------|-------|-------|
| Peso neto  | 0,097 | 0,097 | 0,127 | 0,127 |
| Peso bruto | 0,150 | 0,150 | 0,180 | 0,180 |



## Accesorios

| Código de pieza | Descripción                                                                                                                                        |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50003           | Protector de jaula - Adecuado para su uso con la gama de balizas de las series 100 y 125 (no se puede instalar con el soporte de pared).           |
| 50007           | Soporte de pared en ángulo - Adecuado para su uso con la gama de balizas de las series 100 y 125 (no se puede instalar con el protector de jaula). |
| 50045-SK        | Amber Lens - Suitable for use with the 100 Series Beacon range.                                                                                    |
| 50046-SK        | Red Lens - Suitable for use with the 100 Series Beacon range.                                                                                      |
| 50048-SK        | Green Lens - Suitable for use with the 100 Series Beacon range.                                                                                    |



50003



50007



50045-SK



50046-SK



50048-SK

## APROBACIONES Y CONFORMIDADES

