



Descripción general

SEÑALES VISUALES - INDUSTRIAL - BALIZAS SEMÁFORO LED

La baliza de semáforo LED ha sido diseñada para aplicaciones de señalización industrial y comercial que necesitan un bajo mantenimiento, larga vida y una solución rentable. El sistema TL es adecuado para la gestión de aparcamientos, control de tráfico en fábricas, sistemas automatizados de control de puertas y portones, tanto para aplicaciones interiores como exteriores.

Pueden montarse en superficie, sobre cualquier superficie vertical plana o una caja de conductos y utilizarse como módulo independiente. Debido al diseño modular en semáforo el instalador también puede pre-ensamblar varias unidades para crear un sistema de semáforos de indicación múltiple. Cada unidad se suministra de serie con todos los componentes necesarios para su montaje múltiple en superficie.

Todos los módulos de color cuentan con un enlace de puente en la placa del circuito impreso PCB que permite que la unidad destelle una vez activada. La terminación del cable está en el interior de la caja y se puede acceder a ella a través de los 2 orificios perforados para conductos M20 (superior o inferior) o por la entrada para conductos M20 posterior.

Características

- Calificación continua
- Intermitente o estático
- Disponible en color azul o blanco
- Opción de construcción modular múltiple
- Bajo consumo de corriente
- Adecuado para montaje en superficie o en pared
- Emisión de luz de 120° alrededor del eje horizontal
- Disponible en 12vCA/CC, 24vCA/CC, 48vCA/CC y 115/230vCA/CC

Material

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

IP 65

36 LED SMT

60 o 120 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 @60 FPM	Intermitente @120 FPM	Estática
12vCA/CC	8-20vCA/CC	LED-TL-01-01	LED-TL-01-02	LED-TL-01-04	94mA @12vCC	89mA @12vCC	158mA @12vCC
24vCA/CC	20-30vCA/CC	LED-TL-02-01	LED-TL-02-02	LED-TL-02-04	70mA @24vCC	67mA @24vCC	120mA @24vCC
48vCA/CC	35-85vCA/CC	LED-TL-03-01	LED-TL-03-02	LED-TL-03-04	43mA @48vCC	42mA @48vCC	76mA @48vCC
115-230vCA/CC	85-280vCA/CC	LED-TL-05-01	LED-TL-05-02	LED-TL-05-04	24mA @230vCA	25mA @230vCA	28mA @230vCA

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

Ámbar	Rojo	Verde
131,28	147,19	122,05

Planos de pesos y dimensiones

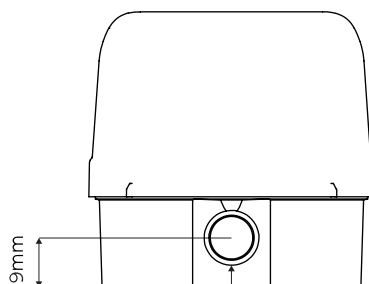
Kg	12v	24v	48v	115-230v
Peso neto	0,190	0,190	0,218	0,220
Peso bruto	0,290	0,290	0,318	0,320

2 agujeros de orificios perforados lisos 4,5mm x 50,8mm PCD

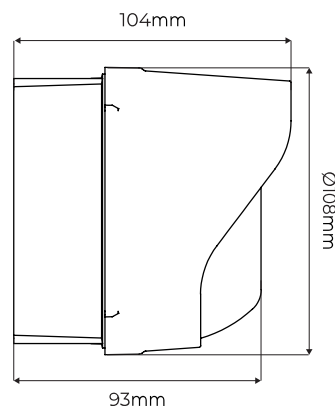
2 ranuras de orificios perforados de 4,5mm de ancho, CSK 55mm PCD

2 agujeros de orificios perforados lisos 4,5mm x 60mm PCD

Orificio perforado perforado posterior de 20mm



2 orificios perforados para conductos de 20 mm



Accesorios

Código de pieza	Descripción
50124	Soporte de montaje simple con prensaestopas
50125	Soporte de montaje doble con prensaestopas
50126	Soporte de montaje triple con prensaestopas



50124



50125



50126

APROBACIONES Y CONFORMIDADES

