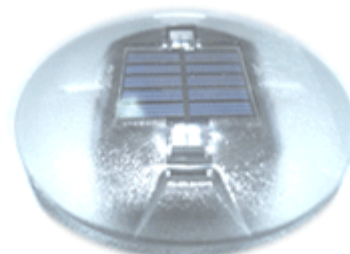


1. Descripción

El **Captafaro solar LED Road-Pro** es una baliza autónoma y encastrable, de gran luminosidad fabricada en policarbonato y posibilidad de aluminio.

Elemento muy resistente, incluso a tráfico pesado, dispone de sensor crepuscular y puede ser fabricado a una o dos caras en modos de encendido continuo o flash.

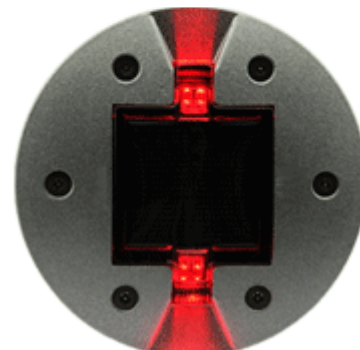


Policarbonato ref. 0424

2. Aplicaciones y Funcionalidades

Su función es la de orientar al conductor:

- + Por condiciones de visibilidad adversas.
- + Como refuerzo visual de zonas peligrosas:
 - ✓ Rotondas,
 - ✓ Isletas,
 - ✓ Curvas peligrosas,
 - ✓ Carril bici o bus,
 - ✓ Pasos de peatones,
 - ✓ Finalización de carril, etc.



Opción Aluminio ref. 1667



Disponibles en versiones:

- + Unidireccionales: 2 LED colocados en una dirección.
- + Bidireccionales: 4 LEDs colocados en dos direcciones.
 - ✓ Disponible en modos fijo o flash.
 - ✓ Resistente al tráfico pesado.
 - ✓ Disponible en color: blanco, rojo, azul, verde, ámbar.

3. Especificaciones técnicas

MECÁNICAS / ESTRUCTURALES

Dimensiones:	Ø144.6 mm. / H: 87 mm.
Altura máxima sobre suelo una vez instalado:	15 mm
Peso:	470 g.
Resistencia a la compresión:	>20 T Aluminio. >60 T Policarbonato IK10
Nivel estanqueidad:	IP68.

ÓPTICAS Y ELECTRÓNICAS

Principio óptico:	Led de 5 mm. de diámetro.
Eficiencia óptica:	Visible a > 1Km de distancia.
Número de LEDs:	Monodireccional: 2 LEDs. Bidireccional: 4 LEDs.
Modos disponibles:	Continuo o flash.
Color:	Blanco, Ámbar, Azul, Verde, Rojo.

ELÉCTRICAS

Energía de almacenamiento:	Condensador 120 F de 2x2.3 Vdc en continuo y 1x2.3 Vdc en modo flash.
Consumo:	9mA (en modo continuo) y 3mA (en modo flash).
Autonomía:	12 horas en modo continuo y 48 en modo flash.

4. Normativa y certificados de calidad

Fabricado conforme a la norma UNE EN 1463-1.

