

1. Descripción

Dispositivo de señalización luminosa cuyo objetivo es centrar la atención de los conductores sobre la señal existente (peligro, advertencia,...)

Cada dispositivo está protegido por dos tulipas de material plástico transparente resistente a rayos UV, impactos y condiciones adversas de meteorología.

Ofrece un grado de estanqueidad elevado para ambientes húmedos.

En su interior se encuentra ubicada la placa que alberga los diodos LED.

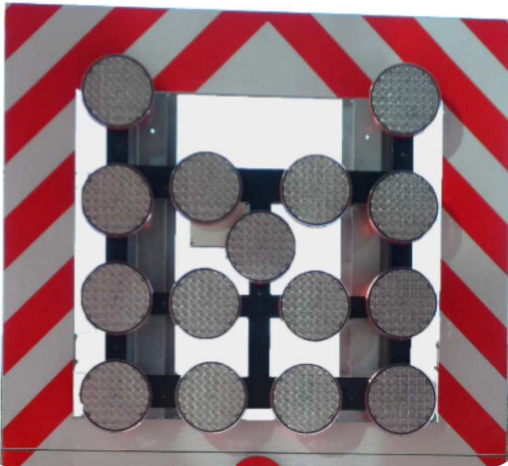


2. Aplicaciones y Funcionalidades

- + Zonas escolares.
- + Pasos de peatones.
- + Vías urbanas con limitación de velocidad.
- + Zonas comerciales.
- + Entrada a zona de parking.
- + Señalización de rotondas y cruces (sin red local, opción placa solar).
- + Señales de obras portátiles (opción pila o batería).

Instalación

* IMPORTANTE: Apretar con una llave dinamométrica controlando la fuerza de apriete, de modo que no se produzca ninguna grieta en la tulipa de protección contra el agua.



3. Especificaciones técnicas

Características / Diámetro	Focos de 100 mm.	Focos de 200 mm.	Focos de 300 mm.
Tensión de alimentación:	12 Vdc	12 Vdc	12 Vdc
Tipo de control:	Micro-controlador	Micro-controlador	Micro-controlador
Número de Leds:	21	52	85
Luminosidad:	L2H	L8H	L9H
Consumo máximo (W):	3,8	7,8	16,8
Consumo en Ah			
Modo triflash	0,032 Ah	0.065 Ah	0.14 Ah

4. Normativa y certificados de calidad

- Directiva Europea 89/336/CEE.
- UNE EN 12352:2006
- MARCADO CE.

Norma armonizada:

- EN 61000-4-2.
- EN 61000-4-4.
- EN 50081-1.

