



## Baliza Emergencia V16 Conectada



Baliza de señalización de emergencia en carretera, producto certificado V16 conforme con las especificaciones de la Dirección General de Tráfico para dispositivos de pre-señalización de peligro luminosa conectadas.



Al encender la baliza se envía una señal cada 100 segundos con la ubicación del vehículo detenido a la nube de DGT 3.0 para que esa información llegue a los demás conductores.



El sistema más seguro de aviso de emergencia en carretera. Basta encenderlo y colocarlo con su potente imán sobre la superficie externa del vehículo, sin bajar del vehículo para advertir al resto de los conductores de su posición.



Las balizas de señalización V16 conectadas pueden usarse desde enero de 2023 y serán obligatorias a partir de enero de 2026.



El usuario puede comprobar fácilmente el correcto funcionamiento de la baliza y su conexión con la Dirección General de Tráfico (DGT), asegurando que el dispositivo está listo para su uso en caso de emergencia.



STRONG GEOLOCATED incluye 12 años de servicio de datos que empezarán a contar a partir de 2026, hazte con ella ya y tus datos estarán activos desde la fecha de compra hasta el 2038\*.

\*Dispositivos comprados entre marzo 2023 a enero de 2026.



Potente chip de geoposicionamiento y antena GNSS para ubicar al vehículo exactamente en el lugar en el que se encuentra estacionado por emergencia.



Avanzado modulo NB-IOT de radio comunicaciones para conectar STRONG GEOLOCATED a la red y garantizar el acceso al centro de recepción de avisos de emergencia de la DGT.



Conectividad a DGT 3.0 a través de la red nacional de comunicaciones LTE-M de Orange, la cual garantiza una de las coberturas mas competitivas en el territorio español, así como abre la puerta a futuras ampliaciones operativas en otros países. Conectividad a la red homologada por el operador Orange.



La baliza STRONG GEOLOCATED ha sido diseñada íntegramente en España, garantizando altos estándares de calidad y cumplimiento con las normativas locales.



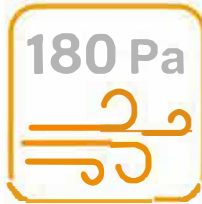
Radiación Luminosa de 360° para ser visto desde cualquier ángulo.



Resistencia certificada V16 al agua y polvo IP54 para soportar las condiciones de uso mas duras en carretera.



Iluminación certificada y homologada a través de potentes LEDs de última generación para ofrecer una alta Intensidad luminosa en colorimetría ámbar tráfico, según normativa V16.



Resistente al viento soportando una presión de 180 Pa, según normativa V16.



Potente Imán Neodimio, potencia magnética garantizada por certificado V16 que garantiza una adhesión segura a la carrocería del vehículo incluso en circunstancias de fuerte viento.



Pilas Super Alcalinas 3xAA Incluidas, Certificadas V16. Las pilas alcalinas tipo AA son mas económicas y fáciles de encontrar en cualquier comercio facilitando al usuario tener siempre unas pilas de repuesto al tiempo que garantizan una capacidad de carga mayor.

|                   |            |                             |
|-------------------|------------|-----------------------------|
| Datos principales | Referencia | DP-EL2024-C4                |
|                   | FAN        | 8052194480511 8435152948382 |
|                   | LCOE       | 2024100843G1                |
|                   |            |                             |

|                  |                  |                   |
|------------------|------------------|-------------------|
| Sección luminosa | Intensidad 0º    | >40 candelas      |
|                  | Intensidad +/-8º | >25 candelas      |
|                  | Rango Color      | Ambar 1700-1900ºK |

|                        |                     |                                                |
|------------------------|---------------------|------------------------------------------------|
| Fuente de alimentación | Batería extraíble   | Sí                                             |
|                        | Modelo de batería   | 3 x AA                                         |
|                        | Voltaje             | 4.5V                                           |
|                        | Recargable          | No                                             |
|                        | Modelos homologados | LDMAX Super Alkaline<br>PHILIPS Power Alkaline |

|               |                                               |                 |
|---------------|-----------------------------------------------|-----------------|
| Estructurales | Dimensiones                                   | 85 x 85 x 53 mm |
|               | Peso sin pilas                                | 0,150 g         |
|               | Grado de estanqueidad                         | >IPX54          |
|               | Material housing                              | ABS             |
|               | Material tulipa                               | PC              |
|               | Temperatura optima trabajo                    | -10ºC -> +50ºC  |
|               | Estabilidad a Presion Aire sin desplazamiento | >180Pa          |
|               | Imanes                                        | Neodimio        |

#### INCLUYE FUNDA



#### PRECIO

30€

+ IVA

## CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO LCOE 2024100843G1 extensión 1

### Señal V-16 geolocalizada

Real Decreto 1030/2022, de 20 de diciembre, por el que se modifica el Real Decreto 159/2021, de 16 de marzo, por el que se regulan los servicios de auxilio en las vías públicas.

Marcas



Modelo

DP-EL2024-C4

Fabricante

**Distribuciones Escudero Fijo, S. L.**  
**Emplazamientos: Ctra. Aldaia – Xirivella n.º 45 - 46960, Valencia (España)**  
**Floor 2, Number 55, Baozi North Road, Kengzi Street, Pingshan District, Shenzhen (China)**

Solicitante

**Distribuciones Escudero Fijo, S. L.**  
**Ctra. Aldaia – Xirivella, 45**  
**46960 Valencia (España)**

Informe de ensayo

**2025020088G1**

Extensión de

**Número de expediente 2024100843G1**

Extensión

**1: adición de la marca Altaudia**

Marcas del dispositivo

**LCOE 2024100843G1**

**CONCLUSIÓN:** El dispositivo descrito ha sido ensayado y **CUMPLE** con las prescripciones indicadas en el Real Decreto 1030/2022, de 20 de diciembre, por el que se modifica el Real Decreto 159/2021, de 16 de marzo, por el que se regulan los servicios de auxilio en las vías públicas.

Certificado firmado en Getafe (Madrid), el 11 de febrero de 2025.

**Vº Bº**



**Javier Fadrique**  
**Responsable Técnico**

Firmado digitalmente por Javier  
Fadrique López  
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,  
st=Barcelona, ou=Fundación para el  
Fomento de la Innovación Industrial /  
FP / 0000, 2.5.4.97=VATES-G80455231,  
ou=LCOE TECNOLOGÍA AUTOMOVILES,  
title=Responsable Homologación  
Europea, sn=Javier Fadrique López,  
givenName=Javier,  
serialNumber=46816746Q, cn=Javier  
Fadrique López, email=jfadrique@f2i.es,  
1.3.6.1.4.1.4710.1.3.2=c80455231

**Realizado por**

José Manuel Díaz

Técnico de ensayos



Oficina Central: 1 - 28906 Getafe  
email: jfdiaz@f2i.es  
telefono: 91 491 81 68

**José Manuel Díaz**  
**Técnico de Ensayos**

Firmado digitalmente por José Manuel Díaz Martín  
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, st=Getafe,  
ou=Fundación para el Fomento de la Innovación  
Industrial / FP / 0000, 2.5.4.97=VATES-G80455231,  
ou=LCOE TECNOLOGÍA AUTOMOVILES,  
title=Técnico de Ensayos, sn=Díaz Martín,  
givenName=José Manuel,  
serialNumber=50172091Y, cn=José Manuel Díaz  
Martín, email=jfdiazmartin@f2i.es,  
1.3.6.1.4.1.4710.1.3.2=c80455231  
Fecha: 2025.02.12 13:11:25 +01'00'