



Modelos

Potencia	Ref:
2.5 W	174278-353898

Detalles técnicos

Datos del producto

Certificados	CE, RoHS, UKCA
Garantía	3 Años

Dimensiones

Alto	60 mm
------	-------



Información del Producto

Fuente Lumínica Reemplazable	No
Tipo de batería	AA - LR6
Uso	Interior

Información técnica

Autonomía Media	12 h~10 Día
Capacidad Batería	400 mAh
Color	Negro
Color de luz	Naranja
Dimensiones	60 mm x Ø84 mm
Instalación	Superficie
Material	PC, PVC
Número de Baterías	3
Potencia	2.5 W
Protección IK	IK07
Protección IP	IP54
Temperatura Ambiente Trabajo	-30 °C~+50 °C
Temperatura de Color	1900K
Tensión	5V DC
Vida Útil	100.000 Horas
Voltaje Batería	1.5 V



Descripción



La Baliza V16 Homologada DGT con Geolocalización Road IoT representa la nueva generación de dispositivos de señalización de emergencia que serán **obligatorios en España a partir de 2026**. Este sistema, aprobado por la Dirección General de Tráfico (DGT), sustituye a los tradicionales triángulos de emergencia, ofreciendo una **mayor seguridad, rapidez y visibilidad** en situaciones de avería o accidente en carretera.

Homologación y conectividad certificada

La baliza cumple con la normativa **V16 aprobada por la DGT**, incluyendo conectividad IoT con geolocalización en tiempo real. Al activarse, el dispositivo transmite automáticamente la ubicación exacta del vehículo averiado a la **plataforma DGT 3.0**, permitiendo que los servicios de tráfico y asistencia conozcan de inmediato la incidencia. Esta comunicación es completamente anónima y gratuita durante toda la vida útil del dispositivo.

Diseño técnico y materiales resistentes

Construida con una carcasa de **poli carbonato de alta resistencia** y una base antideslizante de ABS técnico, la baliza ofrece una gran durabilidad frente a impactos, vibraciones o condiciones meteorológicas adversas. Su **grado de protección IP54** asegura un funcionamiento óptimo frente a lluvia, polvo o temperaturas extremas, siendo apta para uso en carretera durante todo el año.

Iluminación LED de alta potencia

El sistema óptico incorpora **LEDs de alta intensidad con lente perimetral de 360°**, garantizando una visibilidad superior a **1 kilómetro en cualquier dirección**, incluso bajo condiciones de niebla o lluvia intensa. Su luz ámbar intermitente cumple con los requisitos exigidos por la DGT, proporcionando una señalización inmediata y segura. Además, cuenta con un sistema de **eficiencia energética optimizada** que maximiza la duración de la batería incluso tras periodos prolongados de inactividad.

Funcionamiento inteligente IoT

El módulo de comunicación IoT integrado se conecta automáticamente a la red móvil para enviar la posición GPS a la DGT, sin requerir configuración previa ni aplicación externa. Su tecnología de bajo consumo y comunicación NB-IoT garantiza una conexión estable y eficiente en todo el territorio nacional, cumpliendo con los estándares europeos de seguridad vial.

Instalación y uso

Su instalación es extremadamente sencilla: se fija sobre el techo del vehículo gracias a su **base magnética de alta adherencia**, que mantiene la estabilidad incluso con viento o lluvia intensa. El diseño compacto y ergonómico permite guardarla cómodamente en la guantera o compartimentos laterales del vehículo. Además, incluye indicador LED de estado para confirmar la correcta transmisión de señal.

Ventajas frente a los triángulos tradicionales

A diferencia de los antiguos triángulos de emergencia, esta baliza V16 permite señalar una avería **sin abandonar el vehículo**, eliminando riesgos en autopistas o vías rápidas. Su activación inmediata, junto con la comunicación IoT con la DGT, mejora la gestión del tráfico y reduce los tiempos de respuesta de los servicios de asistencia. Es un producto **obligatorio y esencial** para cualquier conductor que desee cumplir la nueva normativa y aumentar su seguridad en carretera.

e-Sim con contrato hasta 2038 (Servicio 12 años desde 2026)

Producto no retornable si se rompe el precinto



Fotografías adicionales

