



INFORMACIÓN DE PRODUCTO

Baliza Conectada HELL A V-16

- Equipo de señalización lumínosa digital de emergencia reglamentario del tipo V16
- Cumple con el Reglamento General de Circulación previsto en el R.D. 159 /2021
- Homologada DGT 3.0
- Dispone de módulo de conectividad por radiofrecuencia que funciona con tecnología Narrow Band IoT
- Visible a más de un kilómetro de distancia.

CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

La Baliza Conectada HELL A V-16 es un dispositivo reglamentario de señalización lumínosa del tipo V16, con conectividad autónoma a través de la red de telefonía, certificado y homologado por un laboratorio acreditado según el reglamento 765/2008 (CE). En los casos previstos de parada por avería, o accidente y que a partir del 1 de enero de 2026 será de uso obligatorio como señal de sustitución de los actuales triángulos y luces analógicas. Al activarlo y colocarlo en el techo o el punto más alto del vehículo

Se trata de una baliza luminosa de alta calidad, autónoma, compacta y ligera, de funcionamiento intuitivo con solo pulsar un botón; emite intensos destellos en color amarillo que cubren los 360 grados en horizontal cubriendo hasta +8 y -8 grados en vertical. De noche es visible en todas las direcciones a más de un kilómetro. No es un equipo recargable, utiliza pilas alcalinas 6LR61 (9V).

Este dispositivo incorpora un módulo digital de conectividad de tecnología NB (Narrow Band, o banda estrecha), que de forma anónima, en el momento de su encendido, se comunicará a través de la red de telefonía para trasladar los datos de su posición geográfica al punto de acceso nacional en materia de tráfico y movilidad, al objeto exclusivamente de alertar a los demás vehículos conectados, y al resto de conductores a través de los paneles informativos públicos más próximos al punto en que se encuentra, de la existencia de un obstáculo en la vía, con la finalidad de evitar un accidente, garantizando su seguridad y la de los demás usuarios que se dirigen hacia usted.

Por tanto, los datos de su geolocalización, de manera anónima, serán comunicados a la Dirección General de Tráfico, en cumplimiento de la obligación legal anteriormente citada.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Especificaciones Técnicas		Grupo objetivo
Color	Amarillo auto	
Tipo de lámpara	LED de alta intensidad	  
Intensidad	>40 cdef	
Visibilidad	360 grados horizontal, +/-8 en vertical	
Frecuencia	Entre 0,8 y 1 Hz	
Alimentación	1 pila alcalina tipo 6LR61 (9V),	
Autonomía	Aprox. 2 horas	
Estabilidad de pila	36 meses	
Activación	Manual con botón pulsador	
Aprobaciones	IP54, IK04	
Resistencia al viento	+180 Pa (18m/sg)	
Temperatura de uso	-10°C / +50°C	
NBIoT - Bandas de transmisión	832-862 MHz (Banda 20) y 880 - 915 MHz (Banda 8)	
NBIoT - Potencia de transmisión	+23dBm	

Ilustración técnica

RANGO DE PRODUCTO

Producto	Empaque	No. de Parte	Imagen de Producto
Baliza Conectada HELLA V-16		2XW 358 111-991	
Caja Contenido: 1 baliza y batería 6LR61 (9V)			 

Las características, especificaciones y disponibilidad del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

HELLA S.A.

Avda. de los Artesanos, 24
28760 Tres Cantos –
Madrid Tel.: +34 918 061
919 Fax.: +34 918 038 130
info.es@hella.com
<http://www.hella.es>