Hoja de datos gama de productos

LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT

Certificado DGT 3.0
Aprobado según la normativa DGT 3.0

Inteligente y conectado
Permite la localización en tiempo real y la transferencia anónima de datos a la plataforma DGT 3.0 en caso de emergencia.

Fijación magnética
Gracias a la función magnética, la luz LED de advertencia se puede fijar cómodamente al coche

Clase de protección: IP54
Soporta diferentes condiciones exteriores como lluvia, nieve o niebla

La luz es seguridad - Ver y ser visto con OSRAM

LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT es una luz de advertencia reglamentariamente certificada, homologada y conectada a la red 3.0 de la DGT en España. Su uso será obligatorio en España a partir del 1 de enero de 2026, sustituyendo a los actuales triángulos de señalización[1)]. Esta luz de advertencia con tarjeta SIM integrada, transfiere de forma anónima los datos a la plataforma de la DGT 3.0, señalizando la posición del vehículo sin necesidad de que el conductor baje del mismo. La conexión con la plataforma DGT 3.0, permite la localización en tiempo real y transmite inmediatamente información crucial sobre una situación potencialmente peligrosa en el tráfico rodado a los navegadores de otros conductores y a los paneles de información pública cercanos. Equipado con una fijación

© 2026, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

magnética, indicador de batería y una pila de 9 V incluida, está diseñado para un montaje rápido y sencillo. Con un sencillo interruptor de encendido/apagado, esta luz de advertencia de bajo consumo ofrece una larga vida útil y un diseño moderno, lo que la convierte en un complemento esencial para su kit de seguridad vial. Además, OSRAM ofrece una garantía de 12 años[2)].

1) Tenga en cuenta los requisitos especiales y las leyes de los países fuera de España en relación con el uso y funcionamiento de una luz de advertencia adicional en el tráfico por carretera
2) Para conocer las condiciones exactas, consulte: www.osram.es/garantia-automovil

© 2026, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

	Información de producto	Información general del producto	Datos eléctricos	
Descripción del producto	**Aplicación (Categoría y producto específico)**	**Referencia para pedido**	**Potencia nominal**	**Tensión nominal**
LEDguardian	Luces de advertencia y seguridad	LEDSL105	4 W	9 V

	Datos Fotométricos		Physical Attributes & Dimensions	
Descripción del producto	**Temperatura de color**	**Tono de luz LED**	**Peso del producto**	**Largo**
LEDguardian	1900 K	naranja	200.00 g	84.0 mm

			Duración de vida	Capacidades
Descripción del producto	**Ancho**	**Alto**	**Garantía**	**Tecnología**
LEDguardian	84.0 mm	60.0 mm	12 years	LED

	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Descripción del producto	**Lista de candidatos Sustancia 1**	**Nº de declaración en la base de datos SCIP**
LEDguardian	No contiene sustancias declarables	No contiene sustancias declarables

© 2026, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos gama de productos

Descarga datos

	Fichero
	User instruction LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT
	User instruction LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT
	User instruction GPRS_Instrucciones símbolos de seguridad

Instrucciones de seguridad
Para obtener información detallada sobre la aplicación, consulte la ficha técnica del producto y las instrucciones de uso.

Aviso legal
1) Tenga en cuenta los requisitos especiales y las leyes de los países fuera de España en relación con el uso y funcionamiento de una luz de advertencia adicional en el tráfico por carretera2) Para conocer las condiciones exactas, consulte: www.osram.es/garantia-automovil

Consejos de aplicación
Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Aviso
Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

© 2026, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos