Hoja de datos de producto

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

Datos técnicos

Información de producto

Aplicación (Categoría y producto específico)	Luces de advertencia y seguridad

Información general del producto

Referencia para pedido	LEDSL105

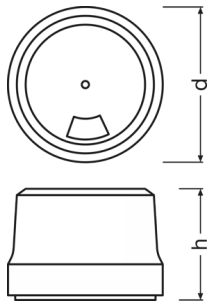
Datos eléctricos

Potencia nominal	4 W
Tensión nominal	9 V

Datos Fotométricos

Temperatura de color	1900 K
Tono de luz LED	naranja

Physical Attributes & Dimensions



Peso del producto	200.00 g
Largo	84.0 mm
Ancho	84.0 mm
Alto	60.0 mm

Duración de vida

Garantía	12 years

Capacidades

Tecnología	LED

Certificados & Normas

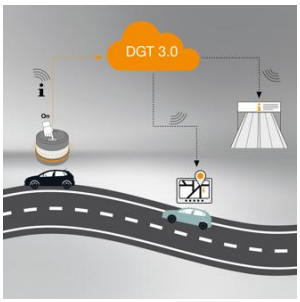
© 2026, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos de producto

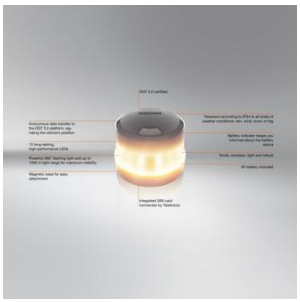
Normas	DGT 3.0 / V16 / CE

Información medioambiental y regulatoria

Información según el Art. 33 del Reglamento (CE) nº 1907/2006 de la UE (REACh)	
Lista de candidatos Sustancia 1	No contiene sustancias declarables
Nº de declaración en la base de datos SCIP	No contiene sustancias declarables



ref_pim_amsp_productinfographics



ref_pim_amsp_productinfographics

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4062172397599	LEDguardian	Estuche de cartón 1	84 mm x 84 mm x 63 mm	0.45 dm^3	231.00 g
4062172397605	LEDguardian	Embalaje de envío 6	265 mm x 180 mm x 88 mm	4.20 dm^3	1550.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Descarga datos

	Fichero
	User instruction LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT
	User instruction LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT

© 2026, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

	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.

OSRAM

© 2026, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos