

# 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<sup>1)</sup>. 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

## Hoja de datos de producto

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<sup>2)</sup>.

- 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](http://www.osram.es/garantia-automovil)

# Hoja de datos de producto

## Datos técnicos

### Información de producto

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

### Información general del producto

Referencia para pedido	LEDSL105
------------------------	----------

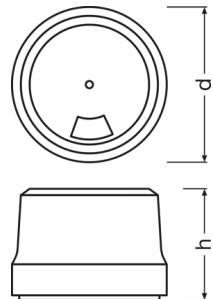
### Datos eléctricos

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

# Hoja de datos de producto

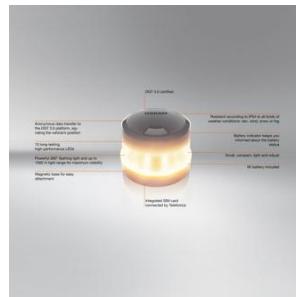
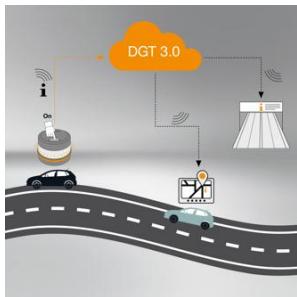
Normas

DGT 3.0 / V16 / CE

## Información medioambiental y regulatoria

### Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

<b>Lista de candidatos Sustancia 1</b>	No contiene sustancias declarables
<b>Nº de declaración en la base de datos SCIP</b>	No contiene sustancias declarables



ref\_pim\_amsp\_productinfographic  
s

ref\_pim\_amsp\_productinfographic  
s

## 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 <sup>3</sup>	231.00 g
4062172397605	LEDguardian	Embalaje de envío 6	265 mm x 180 mm x 88 mm	4.20 dm <sup>3</sup>	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

# Hoja de datos de producto



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 carretera  
2) Para conocer las condiciones exactas, consulte: [www.osram.es/garantia-automovil](http://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**