

# LEDDriving headlight for VW Golf VII

Solucion LED completa rediseñada, sencilla y legal



## Ver y ser visto con OSRAM

- Hasta un 200% más de luz<sup>1)</sup>
- Hasta un 100% de luz más blanca<sup>2)</sup>
- Temperatura de color hasta 6500K- Un haz de luz de hasta 200 m de largo
- Ver más lejos y reaccionar antes



## - Plug & Play

- Modificación e instalación sin complicaciones- Rápida modificación e instalación



## Certificado ECE

- ECE R6/R7/R48/R87/R112- No es necesario registrar la documentación del coche



## 2 años de garantía de OSRAM<sup>3)</sup>

Las medidas sistemáticas de garantía premium apuntalan la calidad de la mano de obra y la funcionalidad de nuestros productos. La tecnología innovadora y la excelente calidad es realmente rentable para nuestros clientes

### Apúntate a lo último con los faros LEDDriving de OSRAM

Apúntese a lo último con los faors OSRAM LEDDriving Innovador & actual

Impulsados por nuestro empeño por la innovación y la calidad, estamos redefiniendo la iluminación de vehículos de OSRAM. En OSRAM no hay excusas cuando se trata de calidad y rendimiento. Con la incorporación de los faros LEDDriving de OSRAM para el VW Golf VII, la amplia cartera de LED de OSRAM ha recibido una actualización adicional. Estos faros full-LED ofrecen un diseño innovador para complementar de forma impresionante el aspecto individual



de su vehículo. Los faros LEDriving de OSRAM aportan una iluminación precisa a la parte delantera de su vehículo y a la carretera y también son una actualización de la última tecnología premium OEM. El faro LEDriving de OSRAM es un faro completamente LED, equipado con luz de posición LED, luz de cruce LED, luz de carretera LED, luz de circulación diurna LED e indicador LED dinámico.

Gracias a los LEDs de larga duración y alto rendimiento con una intensa luminosidad, puntúan con hasta un 200% más de luz<sup>1)</sup>, impresionan con una luz hasta un 100% más blanca<sup>2)</sup> y se caracterizan por un alcance lumínico que puede llegar hasta los 200m. Además, gracias a la moderna tecnología de guía de luz y al moderno material difusor, convencen por una distribución homogénea de la luz y una óptica sin píxeles. Todos estos aspectos se traducen en la posibilidad de una mejor percepción de su vehículo y, en consecuencia, una mayor seguridad en el tráfico rodado. OSRAM también ofrece una garantía de 2 años.<sup>3)</sup>

Conversión completamente legal y sin complicaciones

Acentuar el vehículo de forma completamente legal, de manera sencilla y extremadamente elegante con acentos notables es ahora muy fácil con las últimas innovaciones de OSRAM. De acuerdo con las directrices de la ECE, las pruebas y aprobaciones necesarias se han llevado a cabo en los faros LEDriving, lo que significa que son completamente legales y no es necesario registrar la documentación. Certificado ECE según ECE R6/R7/R48/R87/R112. La tecnología Plug & Play garantiza una instalación rápida y sencilla de los faros LEDriving de OSRAM, no es necesario modificar o dañar los cables existentes. Tampoco es necesario un ajuste posterior del alcance de los faros y no se requiere un sistema de limpieza de faros adicional.

Calidad OSRAM probada según DIN EN ISO/IEC 17025 Los faros LEDriving de OSRAM han sido probados en nuestro laboratorio de simulación ambiental certificado por DIN para influencias externas extremas en términos de agua, polvo, temperaturas frías y cálidas, luz UV y vibraciones

permanentes y validados con la clase de protección IP69K.

Apúntese a lo último con los faros OSRAM LEDriving

- 1) En comparación con los requisitos mínimos ECE R 112
- 2) En comparación con los faros halógenos estándar
- 3) Para conocer las condiciones precisas, consulte:  
[www.osram.es/garantia-automovil](http://www.osram.es/garantia-automovil)

-LED HL 103: Adecuado para los modelos de VW Golf VII (2012 - 2016) equipados originalmente con faros halógenos. LED HL 104: Adecuado para los modelos de VW Golf VII (2012 - 2016) equipados originalmente con faros de xenón.

-Adecuado para los modelos equipados originalmente con faros halógenos y con faros de xenón con luz diurna halógena. No es apto para los modelos equipados originalmente con faros de xenón y con luz diurna LED.

## Hoja de datos gama de productos

### Datos técnicos

Descripción del producto	Información de producto	Información general del producto		Datos eléctricos	Duración de vida
	Aplicación (Categoría y producto específico)	Referencia para pedido	Tipo de modelo	Tensión de prueba	Garantía
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	104 para sustitución de faros de xenón	LEDHL104-BK LHD	Black	13,2 V	2 years
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	104 para sustitución de faros de xenón	LEDHL104-CM LHD	Chrome	13,2 V	2 years
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	104 para sustitución de faros de xenón	LEDHL104-GTI LHD	GTI	13,2 V	2 years
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	103 para sustitución de faros halógenos	LEDHL103-CM LHD	Chrome	13,2 V	2 years
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	103 para sustitución de faros halógenos	LEDHL103-BK LHD	Black	13,2 V	2 years

Descripción del producto	Capacidades	Certificados & Normas		
	Tecnología	Símbolos de homologación	Tipo de protección	Normas
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	LED	Aprobación E4	IP69K	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	LED	Aprobación E4	IP69K	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	LED	Aprobación E4	IP69K	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	LED	Aprobación E4	IP69K	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	LED	Aprobación E4	IP69K	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112

Descripción del producto	Datos logísticos	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Número estadístico de material [PICOS]	Identificador principal del artículo	Lista de candidatos Sustancia 1	Nº CAS de la sustancia 1
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	85122000900	4062172008471   4052899604896   4062172008457	Lead	7439-92-1
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	85122000900	4062172008495   4052899604919   4062172008488	Lead	7439-92-1
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	85122000900	4052899604933   4062172008518   4062172008501	Lead	7439-92-1
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	85122000900	4062172000550   4052899599611   4062172000567	Lead	7439-92-1
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	85122000900	4052899599598   4062172000536   4062172000543	Lead	7439-92-1

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Instrucción de uso seguro	Nº de declaración en la base de datos SCIP
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.	ffef4b22-5221-4a04-90ad-17c1655d133b   bb3638d0-60b7-4e37-9c9d-8cf0312e15c8   ac7b312a-cd90-45e6-9a50-7bbd4f579c36
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.	6e2d8e82-000c-4ea1-b709-3a45d40aa0ec   6ee57920-a633-46a3-bc5a-cb2f9f04c6f4   94fb916f-1478-488a-bd1e-df5685e5711a
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.	37c5ec2e-be2c-47e3-befe-71f1f30d5145   b3b9c210-1be1-4397-ae0e-1ec5f991967c   044372a7-8e17-4955-a7c5-74bc366000d9
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.	28f18a87-595c-4ad9-96ab-fc4c68f3f074   46ca4c90-6de2-4620-a149-5ce97bf6e3c3   31bd3ca9-f028-4039-82d8-517d48353083
LEDriving headlight - VW Golf VII <sup>1)</sup>	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.	2fe08c4f-ed90-4950-8a28-171f6eac76a6   d7cac207-3d8d-40d7-9238-7a3bf5338594   17c894e9-c689-4433-9a5c-943f3a59733b

<sup>1)</sup> Actualización de los faros para los modelos del Golf 7 anteriores al re-styling (2012-2016). No es apto para los modelos del Golf 7.5.

Descarga datos

Fichero	
	User instruction LEDriving HEADLIGHT
	User instruction GPRS_Instrucciones símbolos de seguridad
	Movie application LEDriving Headlights Quality Tests (EN)
	Movie application LEDriving headlights for Golf VII: Product Trailer (EN)
	Movie application LEDriving VW Amarok Headlights Product Trailer (EN)
	Movie application LEDriving headlights for Golf VII: Installation Video (EN)
	Video OSRAM LEDriving headlights for VW Golf VII
	Video Light is Quality - OSRAM LEDriving Headlights Quality Tests (EN)
	ref_pim_amsproduct360degreeimages LEDriving headlight for Golf VII
	User instruction LEDriving HEADLIGHT

### Aviso legal

Los faros LEDriving son totalmente compatibles con la normativa ECE para la sustitución de los faros halógenos OEM y por lo tanto, no necesitan registro. Esto no incluye los requisitos personalizados individuales de los países, además de la certificación ECE estandarizada del producto. Este producto no es adecuado para la circulación por la izquierda. Sólo apto para los modelos de VW Golf VII con faros halógenos OEM o xenón OEM con luz diurna halógena. Estos productos no están a la venta en los Estados Unidos.

### 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.



IP69K