



Acercando la luz a tu vida

Accesorios OSRAM LEDriving®

Apúntate a lo último

Luz es OSRAM

OSRAM

Aportando estilo personal y rendimiento con experiencia a la vida

automechanika
Innovation Award
Winner 2018

Presentamos las lámparas LEDriving® de OSRAM. Ahora puede experimentar lo último en iluminación, donde los diseños más vanguardistas proporcionan más brillo y permiten que su estilo brille con luz propia.

Proporcione nueva vida a un veterano compañero o conduzca su coche personalizándolo al siguiente nivel con las soluciones de iluminación mejoradas de OSRAM, determinantes en el sector. Déjenos iluminar su camino, con premiados faros, llamativos intermitentes dinámicos para retrovisor y luces de freno de alto rendimiento - todas ellas son opciones de actualización fáciles de instalar y cumplen las normativas ECE

Reescriba las reglas de lo que puede esperar de su vehículo, con nuestra cartera de accesorios de primera calidad de OSRAM LEDriving®. Vea más. Reaccione antes. Y destaque entre la multitud como nunca antes.

Brille con fuerza con OSRAM.



Faros



Intermitentes dinámicos para retrovisor



Luces traseras

Insista en OSRAM - No.1 en Iluminación de Automoción

OSRAM ha estado convirtiendo la noche en día durante más de 110 años. Con una historia de tecnología pionera y un futuro lleno de innovaciones que cambian las reglas del juego, puede confiar en el rendimiento probado de la familia de productos de OSRAM para dar estilo a su vida.

Calidad de líder

Calidad y fiabilidad contrastadas: Los productos de OSRAM se diseñan y fabrican en Alemania y se prueban según los estándares más exigentes. Nuestras simulaciones ambientales aseguran el rendimiento en las condiciones más extremas. Y mantenemos nuestra promesa de calidad con una garantía de hasta cinco años en nuestros productos*.

Cartera de productos de líder

Tenemos lo que necesita: La amplia gama de productos innovadores y premiados de OSRAM está diseñada para todas las aplicaciones de automoción. El sello de toda nuestra cartera es una combinación única de diseño y tecnología punta. Puede estar seguro de que cualquier diseño o mejora de rendimiento que realice con nuestros productos cumple con la normativa según ECE.

Innovación de líder

Siempre a la vanguardia: Los técnicos e ingenieros de OSRAM se dedican a la investigación y desarrollo de nuevas tecnologías y soluciones de iluminación. Pero no solo porque lo digamos nosotros. Estamos orgullosos de haber sido reconocidos con el Premio de Innovación de Automechanika en 2018 y en el Premio de Innovación Alemán en 2019 por nuestros faros Golf VI y Golf VII, respectivamente.

La luz es calidad

Nuestra capacidad en los campos de la simulación ambiental según DIN EN ISO/IEC 17025



Resistencia al agua
Máxima protección IP



Resistencia al polvo
Resistente a todo tipo de partículas de polvo - clase IP6X



Resistencia al calor
Probado en condiciones de altas temperaturas



Resistencia al frío
Probado en condiciones de bajas temperaturas



Resistencia a los rayos ultravioleta
Para soportar la degradación causada por la exposición a la luz UV



Choque y vibración
Resistencia contra impactos fuertes y las vibraciones



* Depende del producto. Por favor, consulte las condiciones exactas en www.osram.es/garantia-automovil



Apúntate a lo último

Mejore el aspecto de su vehículo durante el día y libere toda la potencia de una luz de calidad superior durante la noche. Los accesorios LEDriving® de OSRAM ofrecen a los aficionados a los automóviles una solución de actualización de alto rendimiento simple y que cumple las normativas ECE. De hecho, nuestros intermitentes dinámicos para retrovisores y luces traseras están aprobados para su uso en la carretera sin tener que homologarse.

Nuestra tecnología LED de última generación

Tiene varias opciones para mejorar sus faros originales OEM, dependiendo del modelo que utilice. Por ejemplo, los propietarios del modelo VW Golf VII pueden sustituir los faros halógenos o de xenón existentes por faros full LED y optando de este modo a todas las funciones de iluminación en LED (incluidas las luces cortas, largas, diurnas, de posición y los intermitentes). Los conductores de los modelos VW Golf VI y Ford Focus 3 pueden optar por potentes lámparas de xenón combinadas con luces diurnas LED para sustituir a las bombillas halógenas.

Ahora puede no sólo ver mejor, sino también ser percibido de día y de noche. Nuestro diseño plug-and-play hace que cualquier instalación sea mas sencilla y corta. Mejor aún, no hay necesidad de un ajuste adicional del nivel de los haces ni tampoco de invertir en un nuevo sistema de lavado de faros.



Conectando el rendimiento y la seguridad

Cuando se trata de calidad y rendimiento el compromiso no es negociable. La actualización de las luces también significa mejorar la seguridad vial, porque podrá ver y ser visto mejor.

La gama de opciones disponibles para usted incluye faros full LED, así como faros XENON/LED, dependiendo del modelo de coche. Pero cada opción da acceso a la última tecnología y aumenta el rendimiento de la luz del vehículo - a diferencia de las tradicionales luces halógenas que tardan unos segundos en alcanzar a todo su potencial.

Faros delanteros

Vea más allá y sea visto antes con la gama de faros LEDriving® diseñada específicamente para cada vehículo. Sea cual sea el diseño que elija, cada uno tiene sus propias opciones de estilo para que pueda conseguir un aspecto propio y exclusivo. Los conductores pueden aprovechar estas opciones de faros LEDriving®, por ejemplo:

Faros full LED LEDriving®

- ✓ VW Golf VII
- ✓ VW Amarok
- ✓ BMW 1 Series

Faros LEDriving® XENARC®

- ✓ VW Golf VI
- ✓ Ford Focus 3

MÁS
MODELOS
PRÓXIMAMENTE

Beneficios para todos

- ✓ Más luz permite ver más lejos y por lo tanto reaccionar más antes gracias a la óptica sin pixelar y la tecnología de guía de luz de última generación.
- ✓ Mejor visibilidad debido al efecto de la luz día (6.000K) y fácil instalación plug-and-play sin modificar o dañar los cables existentes
- ✓ Luz LED blanca de alto contraste y brillantemente fría para un aspecto más elegante en la carretera
- ✓ Garantía de 2 años*
- ✓ No se requiere un ajuste adicional del nivel de los haces, tampoco del sistema de lavado de los ni de otras partes adicionales.





Faros para VW



Características de los faros LEDriving® XENARC® (VW Golf VI)*



- ✓ Equipado con OSRAM XENARC® ORIGINAL D8S
- ✓ Hasta un 70% más de luz¹⁾
- ✓ Hasta un 40% de luz más blanca²⁾
- ✓ Haz de luz de hasta 180 m de largo
- ✓ Duración extra con certificado ECE

Características de los faros LEDriving® Full LED (VW Golf VII, VW Amarok)**



- ✓ Faro delantero full LED
- ✓ Hasta un 200% más de luz¹⁾
- ✓ Hasta un 100% de luz más blanca²⁾
- ✓ Haz de luz de hasta 200 m de largo
- ✓ Duración extra con certificado ECE

* Sistema de faros de repuesto para todos los modelos de coches VW Golf VI basados en halógenos. No es adecuado para los modelos de coches que están equipados originalmente con faros de xenón

** Sólo apto para los modelos de coche VW Golf VII anteriores al re-styling (08/2012-2017) con faros halógenos OEM o xenón y luz halógena diurna OEM

¹⁾ Comparado con los requisitos mínimos según ECE R112

²⁾ En comparación con los faros estándar con lámpara halógena

Aviso: Estos productos cumplen los requisitos ECE. La legislación vigente exige su homologación en España, por lo que no se puede asegurar que pasen la ITV

Nuestras 3 ediciones

Ofrecemos 3 ediciones para el Golf VI y el Golf VII



Golf VII Edición BLACK

La sofisticada edición BLACK envuelve todo el faro en la perfección de un negro con un brillo intenso*.



Golf VII edición CHROME

La elegante edición CHROME presenta acentos de cromados dentro del faro y resalta la elegante parrilla cromada del Golf GTD y R-Line para un aspecto único*.



Golf VII edición GTI

La edición GTI marca tendencia, con un acabado negro brillante, resalta la elegante parrilla del GTI con sus rayas rojas, para crear un aspecto perfecto*.

Funciones de los faros LEDriving®



VW Golf VI

Luz LED diurna (DRL)



Luz de posición LED y luz de cruce xenón



Luz de posición LED y luz de carretera xenón



Luz de posición LED y luz de señalización LED

Actualización de Xénon*



VW Golf VII

Luz LED diurna (DRL)



Luz de posición LED y luz cruce LED



Luz de posición LED y luz carretera LED



Luz de posición LED y luz de señalización LED

Full LED*



VW Amarok

Luz LED diurna (DRL)



Luz de posición LED y luz cruce LED



Luz de posición LED y luz carretera LED



Luz de posición LED y luz de señalización LED

Full LED* Próximamente

* Por favor, tenga en cuenta la referencia completa del producto y las especificaciones técnicas en la parte posterior de este folleto

Faros para BMW 1 Series



Características de los faros LEDriving® Full LED (BMW Serie 1 (F20))



- ✓ Faro delantero full LED
- ✓ Hasta un 200% más de luz¹⁾
- ✓ Hasta un 100% de luz más blanca²⁾
- ✓ Haz de luz de hasta 200 metros de largo
- ✓ Duración extra con certificado ECE

Funciones de los faros LEDriving®



BMW 1 Series (F20)

Luz LED diurna (DRL)

Luz de posición LED
y luz cruce LED

Luz de posición LED
y luz carretera LED

Luz de posición LED
y luz de señalización LED

* Por favor, tenga en cuenta, la referencia completa del producto y las especificaciones técnicas en la parte posterior de este folleto

¹⁾ Comparado con los requisitos mínimos según ECE R112

²⁾ En comparación con los faros estándar con lámpara halógena

Aviso: Estos productos cumplen los requisitos ECE. La legislación vigente exige su homologación en España, por lo que no se puede asegurar que pasen la ITV

Faros para Ford Focus 3



Características de los faros LEDriving® XENARC® (Ford Focus 3)



- ✓ Equipado con OSRAM XENARC® ORIGINAL D8S
- ✓ Hasta un 70% más de luz¹⁾
- ✓ Hasta un 40% de luz más blanca²⁾
- ✓ Haz de luz de hasta 180 m de largo
- ✓ Calidad Premium de OSRAM
- ✓ Duración extra con certificado ECE



Funciones de los faros LEDriving®



Ford Focus 3

Luz LED diurna (DRL)

Luz de posición LED
y luz cruce xénon

Luz de posición LED
y luz carretera xénon

Luz de posición LED
y luz de señalización LED

* Por favor, la referencia completa del producto y las especificaciones técnicas se encuentran en la parte posterior de este folleto.

¹⁾ Comparado con los requisitos mínimos según ECE R112

²⁾ En comparación con los faros estándar con lámpara halógena

Aviso: Estos productos cumplen los requisitos ECE. La legislación vigente exige su homologación en España, por lo que no se puede asegurar que pasen la ITV



Intermitente dinámico para retrovisor LEDriving®

Gira mientras se toma la curva

Señale sus intenciones con la próxima generación de luces intermitentes - el último desarrollo en el extenso portfolio de OSRAM. Integradas en la carcasa del retrovisor del coche, estas sofisticadas luces LED ofrecen hasta un 200% más de brillo en comparación con los requisitos mínimos de la ECE R6. Con un alto contraste tanto de noche como de día, ofrecen una distribución uniforme de la luz a través de la superficie del intermitente.

Lo mejor de todo es que el diseño plug-and-play significa que requieren tan solo 15 minutos para su instalación. Los productos están aprobados para su uso en la carretera sin necesidad de ser homologados (certificado según ECE R6/R10).

Hay dos ediciones para elegir. Ambas están diseñadas para que usted y su vehículo destaquen más.



Edición BLACK

Creado específicamente para complementar las elegantes líneas de los vehículos negros.



Edición WHITE

Diseñado para integrarse en vehículos de cualquier color, la edición WHITE presenta una carcasa brillante y clara dentro del intermitente.

Características



- ✓ Intermitente para retrovisor completamente dinámico con LEDs de OSRAM
- ✓ Hasta un 200% más de luz¹⁾
- ✓ Fácil instalación plug-and-play
- ✓ La calidad Premium de OSRAM disponible en la edición BLACK y WHITE
- ✓ Actualización certificada según ECE R6/R10

Beneficios

- ✓ Distribución uniforme de la luz para mejorar su percepción en el tráfico que viene en dirección contraria gracias a la tecnología de fibra óptica de última generación
- ✓ Ventana de visión adicional en el lado del conductor para una rápida detección de la función flash
- ✓ Alto contraste de día y de noche debido a la intensa luz amarilla de los LED*.
- ✓ Instalación sencilla "plug-and-play" sin necesidad de alterar o dañar los cables existentes
- ✓ Garantía de 5 años**



* En comparación con otros indicadores de retrovisor

** Consulte las condiciones exactas en www.osram.es/garantia-automovil

¹⁾ Comparado con los requisitos mínimos según ECE R6

Detalle a destacar para los conductores

Las intermitentes DMI OSRAM LEDriving® tienen una pequeña ventana de visión en el lado del conductor - dando a los conductores la información de que el intermitente está funcionando normalmente, sin necesidad de distraerse.



Intermitencia sincronizada

Para el efecto completo, los intermitentes DMI OSRAM LEDriving® funcionan de forma sincronizada con los faros LED de OSRAM. Juntos llevan el rendimiento de la luz de su vehículo a cotas completamente nuevas.



Intermitente dinámico para retrovisor LEDriving® modelos principales



VW Golf VII



VW Passat B8



BMW 1 Series

Comprueba la compatibilidad del coche



Los intermitentes dinámicos para retrovisor LEDriving® de OSRAM se adaptan a una amplia gama de modelos, no sólo al modelo principal indicado en cada producto.

[Buscador de vehículos](http://www.osram.com/am/dmi_vehiclefinder.jsp)
www.osram.com/am/dmi_vehiclefinder.jsp



Luces traseras Dar prioridad a la parte trasera del coche

¿Por qué el frontal del coche debe captar toda la atención? Las luces traseras full LED* de OSRAM también traen la tecnología de iluminación de precisión a la parte trasera del vehículo. Esta unidad totalmente integrada incluye una luz de posición LED, una luz de freno LED y un intermitente LED. Con una homogeneidad superior gracias a su innovador material difusor, esta unidad de iluminación le ofrece potencia de detención en más de un sentido.

Estas luces están diseñadas para una sencilla instalación plug-and-play, certificadas según las normativas ECE y tienen una garantía de 2 años**. Pero la seguridad no termina aquí. Puede aumentar el rendimiento del vehículo gracias a la iluminación instantánea proporcionada por la tecnología LED de última generación que la hace inmediatamente visible para el resto de conductores.

* Dependiendo del modelo. Por favor, compruebe las especificaciones en la parte posterior de este folleto

** Consulte las condiciones exactas en www.osram.es/garantia-automovil

Características

- ✓ Luz trasera LED - Luz de posición LED, luz de freno LED e intermitente dinámico LED
- ✓ LEDs de larga duración
- ✓ Certificado según ECE

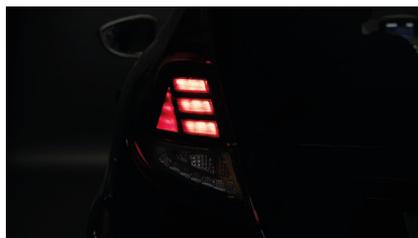
Beneficios

- ✓ Luz trasera de OSRAM full LED*
- ✓ Actualiza a la última tecnología premium OEM con intermitentes dinámicos LED
- ✓ Excelente homogeneidad gracias al moderno material difusor
- ✓ Fácil instalación plug-and-play - no es necesario hacer modificaciones
- ✓ Alta eficiencia - hasta un 80% menos de consumo de energía
- ✓ Certificado según las normativas ECE
- ✓ Mayor seguridad gracias a la iluminación instantánea proporcionada por la tecnología LED de última generación
- ✓ Mejora la visibilidad en las carreteras públicas
- ✓ 2 años de garantía**

Luces traseras modelos disponibles



VW Golf VI



Ford Fiesta

* Dependiendo del modelo. Por favor, compruebe las especificaciones en la parte posterior de este folleto

** Consulte las condiciones exactas en www.osram.es/garantia-automovil

Especificaciones técnicas

Faros



Gama de productos - OSRAM LEDriving® XENARC® faro para VW Golf VI

Referencia de Producto	EAN	V	W	K	$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{w}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$		
LEDHL102-GT ^(1*)	4052899982161	12	70	-	410	450	200	1	1
LEDHL102-CM ^(1*)	4052899982147	12	70	-	410	450	200	1	1
LEDHL102-BK ^(1*)	4052899982123	12	70	-	410	450	200	1	1
LEDHL102-BKRHD ^(2,4)	4052899519404	12	70	-	410	450	200	1	1



Gama de productos - OSRAM LEDriving® faro para VW Golf VII reemplazo para halógeno

Referencia de Producto	EAN	V	W	K	$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{w}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$		
LEDHL103-GT ^(1*)	4052899599628	12	-	6500	630	400	240	1	1
LEDHL103-CM ^(1*)	4052899599611	12	-	6500	630	400	240	1	1
LEDHL103-BK ^(1*)	4052899599598	12	-	6500	630	400	240	1	1



Gama de productos - OSRAM LEDriving® faro para VW Golf VII reemplazo para xenón

Referencia de Producto	EAN	V	W	K	$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{w}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$		
LEDHL104-GT ^(1*)	4052899604933	12	-	6500	630	400	240	1	1
LEDHL104-CM ^(1*)	4052899604919	12	-	6500	630	400	240	1	1
LEDHL104-BK ^(1*)	4052899604896	12	-	6500	630	400	240	1	1



Gama de productos - OSRAM LEDriving® faro para Amarok

Referencia de Producto	EAN	V	W	K	$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{w}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$		
LEDHL107-BK	4052899616240	12	25*	6500	372	343	260	1	1



Gama de productos - OSRAM LEDriving® faro para BMW 1 Series

Referencia de Producto	EAN	V	W	K	$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{w}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$		
LEDHL108-BK	4062172120333	12	25*	6500	460	425	245	1	1
LEDHL108-CM	4062172120340	12	25*	6500	460	425	245	1	1



Gama de productos - OSRAM LEDriving® XENARC® faro para Ford Focus 3

Referencia de Producto	EAN	V	W	K	$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{w}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$		
LEDHL105 ^(1*)	4052899600997	12	70	6000	690	400	200	1	1

Luces traseras



Gama de productos - OSRAM LEDriving® luz trasera para Ford Fiesta MK7

Referencia de Producto	EAN	V	W	K	$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{w}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$		
LEDTL101-CL	4052899616257	12	27	-	361	254	400	1	1



Gama de productos - OSRAM LEDriving® luz trasera para VW Golf VI

Referencia de Producto	EAN	V	W	K	$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{w}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$		
LEDTL102-CL	4052899617001	12	30	-	361	254	400	1	1

* Sólo la función de luz de cruce

¹⁾ No es apto para la circulación por la izquierda

²⁾ Sólo apto para los modelos VW Golf VI y Ford Focus 3 con faros halógenos OEM

³⁾ Sólo apto para los modelos VW Golf VII con faros halógenos OEM o xenón OEM con luz halógena diurna.

⁴⁾ Apto para la circulación por la izquierda

Intermitente dinámico para retrovisor



Gama de productos - OSRAM LEDriving® Interm. dinámico de retrovisor para VW Golf VII

Referencia de Producto	EAN	V	W	K	$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{w}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$		
LEDDMI 5G0 WT S ¹⁾	4062172046534	12	2.4	2700	280	70	50	1	1
LEDDMI 5G0 BK S ¹⁾	4062172046510	12	2.4	2700	280	70	50	1	1



Gama de productos - OSRAM LEDriving® Interm. dinámico de retrovisor para VW Passat B8

Referencia de Producto	EAN	V	W	K	$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{w}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$		
LEDDMI 3G0 WT S ²⁾	4062172046497	12	2.4	2700	255	65	57	1	4



Gama de productos - OSRAM LEDriving® Interm. dinámico de retrovisor para BMW F20

Referencia de Producto	EAN	V	W	K	$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{w}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$		
LEDDMI F20 WT S ³⁾	4062172051286	12	4.56	2700	220	55	74	1	1
LEDDMI F20 BK S ³⁾	4062172052795	12	4.56	2700	220	55	74	1	1

Extienda su horizonte visible con las luces de conducción LEDriving®.

¿Por qué no le da a su coche el máximo rendimiento de iluminación con una opción de LED que convierte la noche en día? Nuestras lámparas pueden mejorar el diseño de su coche. Las luces de conducción de OSRAM LEDriving® llevarán su visión nocturna a un nivel completamente nuevo.

- ✓ Ilumine el mundo por delante con una iluminación excepcionalmente brillante y una potente iluminación de campo lejano y cercano de hasta 450m.
- ✓ Personalice el perfil de la iluminación con haces de luz puntuales, anchos o combinados, disponibles en una gran variedad de ángulos y estilos.
- ✓ Experimente una eficiencia óptica extremadamente alta con una distribución homogénea de la luz y una reducción del deslumbramiento, incluso en situaciones luminosas comprometidas, aumenta la seguridad vial*.



Descubra más en nuestra página web
www.osram.com/ledriving-spotlights



Las luces de conducción deben ser instaladas de dos en dos para vehículos de 12/24 V

¹⁾ Apto para VW Golf VII (2012-2016), VW Golf 7.5 (2016->), VW Touran (2015->), VW Lamando (2014->)

²⁾ Apto para el VW Passat B8 (2015->), VW CC (2017->), VW Arteon (2017->)

³⁾ Apto para BMW serie 1 (2011->), BMW serie 2 (2014->), BMW serie 3 (2011-2019), BMW serie 4 (2013->), BMW X1 (2009-2015)

Manténgase al día y siganos:

En Facebook OSRAM España

www.facebook.com/OsramES



En Instagram OSRAM España

www.instagram.com/osramesp



En Youtube OSRAM España

www.youtube.com/channel/UCg9w9nV3rBy8-0q_RyHpg



OSRAM Lighting S.L.

Avda. Leonardo da Vinci 15-17-19
Parque Empresarial "La Carpetania"
28906 Getafe (Madrid)
Centralita: +34 914915217
Fax: +34 914914950
www.osram.es

OSRAM