

NIGHT BREAKER LED W5W

El primer NIGHT BREAKER W5W LED de OSRAM para uso en todos¹⁾ los modelos de vehículos de 12V detrás de vidrio blanco



Polaridad universal & Plug and Play

Instalación posible independientemente de la polaridad. Actualización rápida y sencilla a tecnología LED con solución plug & play



Hasta 5 veces más duración³⁾

Ecológico y rentable



Garantía OSRAM de 4 años⁴⁾

Las medidas sistemáticas de aseguramiento de calidad respaldan la mano de obra premium y la funcionalidad de nuestros productos. La tecnología innovadora y la excelente calidad realmente generan beneficios para nuestros clientes.



Homologada¹⁾

El NIGHT BREAKER LED W5W - la primera lámpara LED de retrofit de OSRAM homologada para todos¹⁾ los vehículos de 12V en aplicaciones de luz blanca

Una innovación y revolución de OSRAM en el campo de la tecnología y el diseño

Con el NIGHT BREAKER W5W-LED, la primera lámpara de reemplazo W5W-LED homologada¹⁾ de OSRAM está ahora en el mercado, aprobada para su uso en todos¹⁾ los modelos de vehículos de 12V con vidrio blanco como lámpara de señalización, lámpara de posición, luz marcador, luz de matrícula e iluminación interior. Esta es la primera lámpara de OSRAM que no requiere comparar y verificar el número de homologación del faro con una lista de compatibilidad. En combinación con el NIGHT



BREAKER H7-LED, H4-LED o H1-LED, ahora puedes obtener la actualización completa a LED para tu vehículo con lámparas LED perfectamente adaptadas y diseñadas, tanto para aplicaciones exteriores como interiores. Estas lámparas de reemplazo LED son adecuadas para reemplazar lámparas W5W convencionales y bases. Ofrecen una luz blanca moderna e intensa con una temperatura de color de hasta 5700 Kelvin y un flujo luminoso de hasta 50 lm. En comparación con las lámparas estándar, estas lámparas LED de retrofit consumen hasta un 80% menos de energía. Con la solución plug & play y la polaridad universal, pueden instalarse rápida y fácilmente, independientemente de la polaridad. Ahora puedes reemplazar las lámparas de tu vehículo con las revolucionarias lámparas LED de retrofit NIGHT BREAKER de OSRAM y experimentar un brillo innovador. Además, OSRAM ofrece una garantía dedicada para todas las lámparas LED de retrofit NIGHT BREAKER²⁾

En el caso muy poco probable de un mensaje de error en el tablero de tu vehículo, OSRAM también ha desarrollado una solución para el NIGHT BREAKER LED W5W: la unidad de control LEDriving Canbus LED CCU01.

Solo la combinación de lámparas LED de OSRAM con los accesorios oficiales de OSRAM - LEDriving ADAPTER, LEDriving SMART CANBUS, LEDriving CAPs y LEDriving ERROR CANCELER está aprobada para el funcionamiento de nuestras lámparas LED. Puedes encontrar detalles, en particular sobre la combinación de accesorios de OSRAM y las lámparas homologadas¹⁾ NIGHT BREAKER LED y TRUCKSTAR LED, en las páginas de productos respectivas bajo: NIGHT BREAKER LED Kompatibilitätslisten | Automotive (osram.de).

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Información de producto			
	Product legal advice 1	Product legal advice 2	Product legal advice 3	Product legal advice 4
NIGHT BREAKER W5W LED	1) Fuente de luz LED homologada - sólo se aplica a los respectivos países en los que existe homologación o a los que se aplica una homologación equivalente y para los modelos de vehículos y funciones de iluminación que figuran actualmente en la lista de compatibilidad. Para más detalles, consulte www.osram.com/nb-led	2) Para conocer las condiciones exactas, consulte: www.osram.es/garantia-automovil	3) In comparison to traditional Halogen lamps	4) For precise conditions please refer to: www.osram.com/am-guarantee

Descripción del producto	Aplicación (Categoría y producto específico)	Información general del producto	Datos eléctricos		
		Referencia para pedido	Tensión nominal	Tensión de prueba	Tolerancia de entrada de potencia
NIGHT BREAKER W5W LED	Position light, Interior light	2825DWNB	12 V	13,2 V	±25 %

Descripción del producto	Potencia nominal	Entrada de potencia	Datos Fotométricos		
			Tono de luz LED	Tolerancia de flujo luminoso	Temperatura de color
NIGHT BREAKER W5W LED	1 W	1 W	Cool white	±25 %	5700 K

Descripción del producto	Flujo luminoso	Physical Attributes & Dimensions		
		Peso del producto	Casquillo (denominación estándar)	Largo
NIGHT BREAKER W5W LED	50 lm	1.70 g	W2.1x9.5d	24.6 mm

Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Duración de vida		Certificados & Normas	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Vida útil Tc	Duración B3	Normas	Identificador principal del artículo	Lista de candidatos Sustancia 1
NIGHT BREAKER W5W LED	3000 hr	1500 hr	ABG	4062172367448 4062172367424	Lead

Descripción del producto	Nº CAS de la sustancia 1	Instrucción de uso seguro	Nº de declaración en la base de datos SCIP
NIGHT BREAKER W5W LED	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.	92d520d7-720b-4597-9dea-8da01d35c410 1bdcafd5-c3f0-4336-be73-2e085ea07682

Descarga datos

Fichero	
	User instruction NIGHT BREAKER LED
	User instruction GPRS_Instrucciones símbolos de seguridad
	Brochures LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

Instrucciones de seguridad

Consejo de aplicación:

Para información más detallada sobre aplicaciones y gráficos, consulta la hoja de datos del producto y el manual de usuario.

Aviso legal

- 1) La fuente de luz LED homologada aplica a todos los modelos de vehículos para funciones específicas de luz y restricciones adicionales en el país correspondiente. No debe usarse detrás de vidrio de color rojo y/o amarillo. Para más detalles, consulta www.osram.com/nb-led
- 2) En comparación con los requisitos mínimos de ECE R112
- 3) En comparación con lámparas tradicionales
- 4) Para condiciones precisas, consulta: 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.

