

NIGHT BREAKER LED SMART H7

NIGHT BREAKER LED SMART H7



Homologadas para la vía pública¹⁾

La familia de LEDs NIGHT BREAKER - Las primeras lámparas LEDs de recambio¹⁾ legales para la vía pública de OSRAM



Hasta un 330% más de brillo²⁾ y 6000K

Ver y ser visto con OSRAM. Temperatura de color blanco frío similar a la luz diurna. Para más seguridad en la carretera, especialmente al conducir de noche.



Hasta 6 veces más vida útil³⁾

Resistente a las vibraciones, respetuoso con el medio ambiente y rentable



5 años de garantía OSRAM⁴⁾

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

Excepcionalmente brillante, innovadoramente compacto, ampliamente aplicable y compatible, particularmente duradero y, por supuesto, legal para la vía pública¹⁾ Ese es el nuevo NIGHT BREAKER LED SMART de OSRAM.

Experimente el próximo hito de OSRAM y descubra un terreno completamente nuevo en el mundo de los faros legales¹⁾. Lámparas LED retrofit con el NIGHT BREAKER LED SMART de OSRAM. El nuevo producto estrella de OSRAM para los entusiastas de la automoción y los vehículos y, por supuesto, para todos los demás. Este nuevo producto estrella de OSRAM eleva la visión y la visibilidad, la durabilidad y la compatibilidad, la fiabilidad y



la seguridad al siguiente nivel.

Las lámparas LED de OSRAM homologadas para la vía pública¹⁾ establecen nuevos estándares en términos de innovación, precisión, versatilidad y funcionalidad. Son líderes en términos de brillo, vida útil, compatibilidad con vehículos, diseño y mucho más.

Con el modelo homologado¹⁾ NIGHT BREAKER LED SMART, su innovador diseño compacto, su sofisticada construcción y su excepcional luminosidad, ahora es posible cambiar las lámparas halógenas tradicionales por la avanzada tecnología LED de OSRAM en un mayor número de vehículos⁵⁾.

Con la¹⁾ NIGHT BREAKER LED SMART homologada para la vía pública, ahora puede actualizar la función de las luces de carretera y de cruce de su vehículo con la tecnología LED más moderna. Estas lámparas LED de repuesto son adecuadas como reemplazo de las lámparas y bases convencionales. Ofrecen una luz blanca moderna y brillante con una temperatura de color de hasta 6000 Kelvin e impresionan con hasta un 330% más de brillo²⁾, mientras que el deslumbramiento de otros usuarios de la vía pública queda por debajo de los valores máximos permitidos hasta en un 50%²⁾. En comparación con las lámparas estándar, como las lámparas halógenas, estas lámparas LED retrofit consumen hasta un 60% menos de energía y convencen gracias a la tecnología LED y al diseño especialmente desarrollado resistente a las vibraciones, con una vida útil hasta 6 veces más larga³⁾. Ahora puede sustituir las lámparas convencionales de su vehículo por las revolucionarias lámparas NIGHT BREAKER LED retrofit de OSRAM y disfrutar de una luminosidad vanguardista con homologación¹⁾. Además, OSRAM ofrece una garantía exclusiva para todas las lámparas NIGHT BREAKER LED retrofit²⁾.

Datos técnicos

Descripción del producto	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Identificador principal del artículo	Lista de candidatos Sustancia 1	Nº CAS de la sustancia 1	Instrucción de uso seguro
NIGHT BREAKER SMART H7 LED	4062172408332	Lead	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.

Descripción del producto	Nº de declaración en la base de datos SCIP
NIGHT BREAKER SMART H7 LED	aab2502f-7d7b-4eb2-90d9-bdd3ddefdb24

Descarga datos

Fichero	
	User instruction GPRS_Instrucciones símbolos de seguridad

Instrucciones de seguridad

Consejos de aplicación:Para obtener información más detallada sobre la aplicación y los gráficos, consulte la hoja de datos del producto y el manual del usuario.

Aviso legal

- 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 a los modelos de vehículo y funciones de luz que figuran actualmente en la lista de compatibilidad. Para más detalles, consulte www.osram.com/nb-led.
- 2)En comparación con los requisitos mínimos de ECE R112, mientras que el deslumbramiento está por debajo de los valores máximos permitidos hasta en un 50%
- 3)En comparación con las lámparas halógenas tradicionales
- 4) Para conocer las condiciones exactas, consulte: www.osram.es/garantia-automovil
- 5) En comparación con las versiones anteriores de NIGHT BREAKER LEDs

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.

