

NIGHT BREAKER H4-LED PRO

La primera lámpara de sustitución LED de OSRAM legal para su uso en la calle



La primera lámpara LED H4 de OSRAM homologada para la calle¹⁾

Ver y ser visto con mayor claridad, para una mayor seguridad en la carretera, especialmente de noche



Hasta un 230% más de brillo²⁾

Actualización de LEDs blancos fríos con temperatura de color cercana a la luz del día para modelos de coches específicos



Hasta 5 veces más vida³⁾

Respetuoso con el medio ambiente a través de una mayor durabilidad y menos visitas a los talleres y la reducción de la energía.

Primera NIGHT BREAKER LED H4-LED

Con NIGHT BREAKER H4-LED, la primera lámpara de reemplazo LED legal para la calle¹⁾ de OSRAM está ahora en el mercado. La solución plug-and-play ofrece a los conductores ventajas significativas: una temperatura de color blanco frío muy alta de 6.000 Kelvin con hasta un 230% más de brillo en comparación con los requisitos mínimos de la ECE R112, una vida útil hasta 5 veces mayor en comparación con las lámparas halógenas y un 50% menos de deslumbramiento adicional.



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	Referencia para pedido	Aplicación (Categoría y producto específico)
NIGHT BREAKER H4 LED PRO	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) Compared to minimum ECE R112. On top with 50% less glare.	3) compared to halogen lamps	64193DWN B	High and low beam

Descripción del producto	Datos eléctricos					Datos Fotométricos
	Entrada de potencia	Tensión nominal	Potencia nominal	Tolerancia de entrada de potencia	Tensión de prueba	Tono de luz LED
NIGHT BREAKER H4 LED PRO	27/23 W	12.0 V	27/23 W	±15 %	13,2 V	Cool white

Descripción del producto	Flujo luminoso	Temperatura de color	Tolerancia de flujo luminoso	Dimensiones y peso			Duración de vida
				Diámetro	Peso del producto	Largo	Duración B3
NIGHT BREAKER H4 LED PRO	1650/1000 lm	6000 K	±15 %	18.5 mm	80.00 g	87.4 mm	1500 h

Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Vida útil Tc	Datos adicionales del producto	Capacidades	Certificados & Normas	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
		Casquillo (denominación estándar)	Tecnología	Normas	Date of Declaration
NIGHT BREAKER H4 LED PRO	2500 h	P43t	LED	ABG	08-03-2024

Descripción del producto	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
NIGHT BREAKER H4 LED PRO	4062172284714	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Descripción del producto	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER H4 LED PRO	6d03723c-6d2c-44f2-9eef-887a327d488f

Descarga datos

Fichero	
	Folleto de ventas LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

Aviso legal

1) Faro H4-LED homologado. Sólo se aplica a los respectivos países en los que hay homologación y a los modelos de vehículos y funciones de luz que figuran actualmente en la lista de compatibilidad. Para conocer las condiciones exactas, consulte www.osram.com/nb-led

2) comparado con el mínimo legal ECE R112. En la parte superior con un 50% menos de deslumbramiento.

3) en comparación con las lámparas halógenas

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.

