

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 vida ³⁾

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.

Datos técnicos

Información de producto

Product legal advice 1	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
Product legal advice 2	2) Compared to minimum ECE R112. On top with 50% less glare.
Product legal advice 3	3) compared to halogen lamps
Referencia para pedido	64193DWNB
Aplicación (Categoría y producto específico)	High and low beam

Datos eléctricos

Entrada de potencia	27/23 W
Tensión de prueba	13,2 V
Tolerancia de entrada de potencia	±15 %
Potencia nominal	27/23 W
Tensión nominal	12.0 V

Datos Fotométricos

Temperatura de color	6000 K
Flujo luminoso	1650/1000 lm
Tolerancia de flujo luminoso	±15 %
Tono de luz LED	Cool white

Dimensiones y peso

Peso del producto	80.00 g
Largo	87.4 mm
Diámetro	18.5 mm

Duración de vida

Vida útil Tc	2500 h
Duración B3	1500 h

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	P43t
-----------------------------------	------

Hoja de datos de producto

Capacidades

Tecnología	LED
------------	-----

Certificados & Normas

Normas	ABG
--------	-----

Categorías específicas del país

Referencia para pedido	64193DWNB
------------------------	-----------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	08-03-2024
Primary Article Identifier	4062172284714
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	6d03723c-6d2c-44f2-9eef-887a327d488f

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4062172284714	NIGHT BREAKER H4 LED PRO	Estuche de cartón 2	128 mm x 138 mm x 61 mm	1.08 dm³	208.00 g
4062172284721	NIGHT BREAKER H4 LED PRO	Embalaje de envío 4	150 mm x 134 mm x 142 mm	2.85 dm³	484.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Descarga datos

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

Aviso legal

Hoja de datos de producto

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.



OSRAM