

# NIGHT BREAKER LASER HB4

Luz halógena con excelente luminosidad



**Hasta un 150% más de luz**

Más luz permite ver más lejos y por lo tanto reaccionar más rápido en comparación con el estándar legal mínimo



**Haz de hasta 150 m de largo**

Para una mejor visibilidad



**Hasta un 20% de luz más blanca**

Aspecto más moderno en comparación con el estándar legal mínimo



## Luz halógena potente para grandes exigencias

Gracias a la innovadora tecnología de ablación láser, las lámparas halógenas NIGHT BREAKER LASER brillan hasta un 150% más en comparación con la norma legal mínima. El filamento de alta ingeniería asegura un impulso de luz adicional. En consecuencia, las lámparas proporcionan un haz de luz largo de hasta 150 m y una luz hasta un 20% más blanca en comparación con la norma legal mínima. Más luz y mejor visibilidad pueden ayudar a los conductores a identificar y reaccionar más rápidamente ante los peligros del tráfico. Por último, pero no menos importante: OSRAM NIGHT BREAKER LASER impresiona por su diseño único (nombre del producto grabado con láser) y su completa gama (H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4).

## Hoja de datos de producto

### Datos técnicos

#### Información de producto

Referencia para pedido	9006NL
Aplicación (Categoría y producto específico)	Lámpara de faro halógena

#### Datos eléctricos

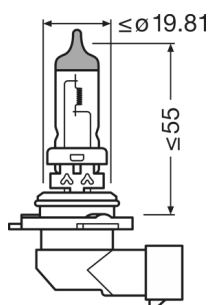
Entrada de potencia	62 W <sup>1)</sup>
Tensión nominal	12.0 V
Potencia nominal	51.00 W
Tensión de prueba	13,2 V

<sup>1)</sup> Máximo

#### Datos Fotométricos

Flujo luminoso	1000 lm
Tolerancia de flujo luminoso	±15 %

#### Dimensiones y peso



Diámetro	12.0 mm
Peso del producto	21.00 g
Largo	80.3 mm

#### Duración de vida

Duración B3	270 h
Vida útil Tc	500 h

#### Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	P22d
-----------------------------------	------

## Hoja de datos de producto

### Capacidades

Tecnología	HAL
------------	-----

### Certificados & Normas

Categoría ECE	HB4
---------------	-----

### Categorías específicas del país

Referencia para pedido	9006NL
------------------------	--------

### Environmental information


Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	03-07-2024
Primary Article Identifier	4052899999039   4052899992214   4052899992191   4052899992177   4052899992153   4052899998889   4052899577992   4062172114417   4062172258074   4052899992139   4062172388320
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	In work

### Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4062172114417	NIGHT BREAKER LASER HB4	Estuche de recambio 2	114 mm x 48 mm x 106 mm	0.58 dm <sup>3</sup>	134.00 g
4062172114424	NIGHT BREAKER LASER HB4	Embalaje de envío 10	268 mm x 126 mm x 125 mm	4.22 dm <sup>3</sup>	755.00 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
 360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER HB4

### Aviso legal

## Hoja de datos de producto

Emisión de luz en comparación con los requisitos mínimos de la norma ECE R112/R37.

H4/H7/H8/H11/HB3/HB4

### 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