

# NIGHT BREAKER 200 H4

La lámpara halógena más luminosa de OSRAM



Hasta un 200% 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

Mejor visibilidad



Tapa cromada de espejo

Aspecto moderno



Hasta un 20% de luz más blanca

Las señales, los obstáculos y los peligros pueden reconocerse antes en comparación con la norma legal mínima



## La lámpara halógena más potente de OSRAM

Entre en el siguiente nivel de luz: Con NIGHT BREAKER 200 - ¡la luz halógena para automóviles más brillante de OSRAM! Estas lámparas de vanguardia para faros impresionan con hasta un 200% más de luz y hasta un 20% más de luz blanca en comparación con la norma legal mínima y generan un haz de luz de hasta 150 metros de largo. Más luz y mejor visibilidad pueden ayudar a los conductores a identificar y reaccionar a los peligros del tráfico más rápidamente. La lámpara ideal para los conductores que aprecian la diferencia que supone una iluminación potente para el automóvil. Disponible en H4 , H7 y H11 con una nueva tapa cromada

# Hoja de datos de producto

## Datos técnicos

### Información de producto

Referencia para pedido	64193NB200
Tipo de producto (off-road vs. on-road)	On-road
Aplicación (Categoría y producto específico)	Lámpara de faro halógena

### Datos eléctricos

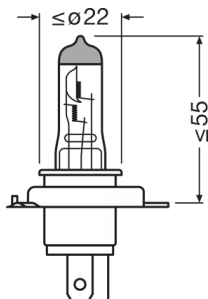
Entrada de potencia	75 W;68 W <sup>1)</sup>
Tensión nominal	12.0 V
Potencia nominal	60/55 W
Tensión de prueba	13,2 V

<sup>1)</sup> Máximo

### Datos Fotométricos

Flujo luminoso	1650/1000 lm
Tolerancia de flujo luminoso	±15 %;±15 %
Temperatura de color	3900 K

### Dimensiones y peso



Diámetro	13.0 mm
Peso del producto	21.30 g
Largo	82.0 mm

### Duración de vida

Duración B3	80 / 200 h <sup>1)</sup>
Vida útil Tc	160 / 400 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Filamento 1 / Filamento 2

## Hoja de datos de producto

### Datos adicionales del producto

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

### Capacidades

Tecnología	HAL <sup>1)</sup>
------------	-------------------

<sup>1)</sup> Halogen lamp

### Certificados & Normas

Categoría ECE	H4
Símbolos de homologación	Aprobación E1

### Categorías específicas del país

Referencia para pedido	64193NB200
------------------------	------------

### Environmental information


Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	06-05-2024
Primary Article Identifier	4062172198158   4062172198110   4062172212281   4062172387439
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
4062172198158	NIGHT BREAKER 200 H4	Estuche de recambio 2	114 mm x 49 mm x 106 mm	0.58 dm <sup>3</sup>	135.00 g
4062172198165	NIGHT BREAKER 200 H4	Embalaje de envío 10	268 mm x 126 mm x 125 mm	4.22 dm <sup>3</sup>	758.00 g
4062172212281	NIGHT BREAKER 200 H4	Estuche de cartón 1	47 mm x 47 mm x 71 mm	0.16 dm <sup>3</sup>	29.00 g
4062172212298	NIGHT BREAKER 200 H4	Retráctil 10	235 mm x 94 mm x 71 mm	1.57 dm <sup>3</sup>	296.00 g
4062172212304	NIGHT BREAKER 200 H4	Embalaje de envío 100	485 mm x 250 mm x 160 mm	19.40 dm <sup>3</sup>	3215.00 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 360_ARF-2020-04044_NIGHT_BREAKER_200_H4_64193NB200.zip

### Aviso legal

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

### 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