

# NIGHT BREAKER 200

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 gama de productos

### Datos técnicos

Descripción del producto	Información de producto		Información general del producto	Datos eléctricos	
	Tipo de producto (off-road vs. on-road)	Aplicación (Categoría y producto específico)	Referencia para pedido	Entrada de potencia	Tensión nominal
NIGHT BREAKER 200 H4	On-road	Lámpara de faro halógena	64193NB200	75 W;68 W <sup>1)</sup>	13.2 V
NIGHT BREAKER 200 H7	On-road	Lámpara de faro halógena	64210NB200	58 W <sup>1)</sup>	13.2 V
NIGHT BREAKER 200 H11	On-road	Lámpara de faro halógena	64211NB200	62 W <sup>1)</sup>	12.0 V

Descripción del producto	Tensión de prueba	Potencia nominal	Datos Fotométricos		Physical Attributes & Dimensions
			Flujo luminoso	Tolerancia de flujo luminoso	Diámetro
NIGHT BREAKER 200 H4	13,2 V		1650/1000 lm	±15 %;±15 %	13.0 mm
NIGHT BREAKER 200 H7	13,2 V	55 W	1500 lm	±10 %	12.0 mm
NIGHT BREAKER 200 H11	13,2 V	55 W	1350 lm	±10 %	12.0 mm

Descripción del producto	Duración de vida		Capacidades	Certificados & Normas	Environmental & Regulatory Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Duración B3	Vida útil Tc	Tecnología	Categoría ECE	Date of Declaration	Primary Article Identifier
NIGHT BREAKER 200 H4	80 / 200 hr <sup>2)</sup>	160 / 400 hr <sup>2)</sup>	HAL <sup>3)</sup>	H4	09-07-2024	4062172212281   4062172198158   4062172198110
NIGHT BREAKER 200 H7	150 hr	250 hr	HAL <sup>3)</sup>	H7	09-07-2024	4062172212250   4062172198134   4062172198097
NIGHT BREAKER 200 H11	150 hr	250 hr	HAL <sup>3)</sup>	H11	09-07-2024	4062172301886   4062172308212   4062172308236




Descripción del producto	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER 200 H4	No declarable substances contained	In work
NIGHT BREAKER 200 H7	No declarable substances contained	In work
NIGHT BREAKER 200 H11		In work

<sup>1)</sup> Máximo

<sup>2)</sup> Filamento 1

<sup>3)</sup> Halogen lamp

## Descarga datos

Fichero	
	ref_pim_amsproduct360degreeimages 360_ARF-2020-04044_NIGHT_BREAKER_200_H4_64193NB200.zip
	ref_pim_amsproduct360degreeimages 360_ARF-2020-04046_NIGHT_BREAKER_200_H7_64210NB200.zip
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER 200 H11 64211NB200

### 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.

