# **OSRAM**

# **NIGHT BREAKER 220**

La lámpara halógena más luminosa de OSRAM





#### Hasta un 220% más de luminosidad

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 dorada Aspecto moderno



### La lámpara halógena más potente de OSRAM

Entre en el siguiente nivel de luz: Con NIGHT BREAKER 220 – ¡la luz halógena para automóviles más brillante de OSRAM! Estos faros de última generación impresionan con hasta un 220% más de brillo y hasta un 20% más de luz blanca en comparación con la norma legal mínima y generan un haz de hasta 150m 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 marca una iluminación potente para el automóvil. Disponible en H4, H7 y H11 con una nueva tapa dorada.

## Hoja de datos gama de productos

### Datos técnicos

	Información de producto		Información general del producto	Datos eléctricos	
Descripción del producto	Tipo de producto (off-road vs. on- road)	Aplicación (Categoría y producto específico)	Referencia para pedido	Entrada de potencia	Tensión nominal
NIGHT BREAKER 220 H4	On-road	Lámpara de faro halógena	64193NB220	75 / 68 W <sup>1)</sup>	12.0 V
NIGHT BREAKER 220 H7	On-road	Lámpara de faro halógena	64210NB220	58 W <sup>1)</sup>	12.0 V
NIGHT BREAKER 220 H11	On-road	Lámpara de faro halógena	64211NB220	62 W <sup>1)</sup>	13.2 V

			Datos Fotométricos	Physical Attributes & Dimensions	
Descripción del producto	Potencia nominal	Tensión de prueba	Flujo luminoso	Tolerancia de flujo luminoso	Diámetro
NIGHT BREAKER 220 H4	60/55 W	13,2 V	1650/1000 lm	±12 / ±15 %	13.0 mm
NIGHT BREAKER 220 H7	55 W	13,2 V	1500 lm	±10 %	12.0 mm
NIGHT BREAKER 220 H11	55 W	13,2 V	1350 lm	±10 %	12.0 mm

	Duración	Duración de vida		Certificado s & Normas	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Descripción del producto	Duració n B3	Vida útil Tc	Tecnología	Categoría ECE	Identificador principal del artículo	N° de declaración en la base de datos SCIP
NIGHT BREAKER 220 H4	80 / 200 hr <sup>2)</sup>	160 / 400 hr <sup>2)</sup>	HAL <sup>3)</sup>	H4	4062172399449   4062172399395   4062172399531   4062172399555	En trabajo
NIGHT BREAKER 220 H7	150 hr	250 hr	HAL <sup>3)</sup>	H7	4062172399326   4062172399579   4062172399517   4062172399340	En trabajo
NIGHT BREAKER 220 H11	150 hr	250 hr	HAL <sup>3)</sup>	H11	4062172399418   4062172399371   4062172399593	En trabajo

<sup>1) &</sup>lt;sub>Máximo</sub>

<sup>2)</sup> Filamento 1

<sup>3)</sup> Halogen lamp

### Hoja de datos gama de productos

### 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.