

# NIGHT BREAKER LASER H11

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	64211NL
Aplicación (Categoría y producto específico)	Lámpara de faro halógena

#### Datos eléctricos

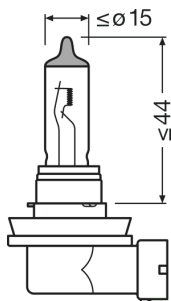
Entrada de potencia	62 W <sup>1)</sup>
Tensión nominal	12.0 V
Potencia nominal	55.00 W
Tensión de prueba	13,2 V

<sup>1)</sup> Máximo

#### Datos Fotométricos

Flujo luminoso	1350 lm
Tolerancia de flujo luminoso	±10 %
Temperatura de color	3200 K

#### Dimensiones y peso



Diámetro	12.0 mm
Peso del producto	22.20 g
Largo	67.0 mm

#### Duración de vida

Duración B3	150 h
Vida útil Tc	250 h

#### Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	PGJ19-2
-----------------------------------	---------

## Hoja de datos de producto

### Capacidades

Tecnología	HAL
------------	-----

### Certificados & Normas

Categoría ECE	H11
---------------	-----

### Categorías específicas del país

Referencia para pedido	64211NL
------------------------	---------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	06-03-2024
Primary Article Identifier	4052899991873   4052899991224   4052899579125   4052899991422   4052899991934   4052899991286   4052899991262   4052899999015   4062172114479   4062172114356   4062172131384   4052899991859   4052899991910   4062172387712   4052899991897   4062172395243
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
4052899991422	NIGHT BREAKER LASER H11	Estuche de cartón 1	33 mm x 37 mm x 71 mm	0.09 dm <sup>3</sup>	28.00 g
4052899991439	NIGHT BREAKER LASER H11	Retráctil 10	185 mm x 66 mm x 71 mm	0.87 dm <sup>3</sup>	283.00 g
4052899991446	NIGHT BREAKER LASER H11	Embalaje de envío 100	341 mm x 191 mm x 154 mm	10.03 dm <sup>3</sup>	3021.00 g
4062172114356	NIGHT BREAKER LASER H11	Estuche de recambio 2	114 mm x 48 mm x 106 mm	0.58 dm <sup>3</sup>	136.00 g
4062172114363	NIGHT BREAKER LASER H11	Embalaje de envío 10	268 mm x 126 mm x 125 mm	4.22 dm <sup>3</sup>	767.00 g
4062172114479	NIGHT BREAKER LASER H11	Blíster 1	135 mm x 95 mm x 40 mm	0.51 dm <sup>3</sup>	33.00 g
4062172114486	NIGHT BREAKER LASER H11	Embalaje de envío 10	335 mm x 115 mm x 146 mm	5.62 dm <sup>3</sup>	432.00 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.

## Hoja de datos de producto

Descarga datos

### Fichero



360 Degree Image  
NIGHT BREAKER LASER H11

### Aviso legal

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