

# XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S



**Hasta un 220% más de luminosidad<sup>1)1)</sup>  
En comparación con los requisitos  
mínimos ECE R98R99.**

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



**Hasta 250 m de largo**

Para una mejor visibilidad



**Luz hasta un 20% más blanca<sup>1)1)</sup> En  
comparación con los requisitos mínimos  
ECE R98R99.**

Aspecto más moderno en comparación con el estándar legal mínimo



## La lámpara xenón más potente de OSRAM

XENARC NIGHT BREAKER 220 es la luz de xenón más brillante de OSRAM. Esta potente lámpara con eficiente tecnología de xenón garantiza una mejor visibilidad en carretera: hasta un 220% más de luminosidad en comparación con la norma legal mínima. Más luz permite ver más lejos y, por tanto, reaccionar antes. A esto hay que añadir un haz más largo de hasta 250 metros y una luz hasta un 20% más blanca para un aspecto más moderno (en comparación con la norma legal mínima). Descubra el rendimiento puro de XENARC NIGHT BREAKER 220 - la luz de xenón más potente de OSRAM, disponible en D1S, D2S, D3S y D4S. Nota: Se recomienda que el cambio de lámparas XENARC lo realice un profesional y en parejas.

# Hoja de datos de producto

## Datos técnicos

### Información de producto

Product legal advice 1	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements
------------------------	-------------------------------------------------

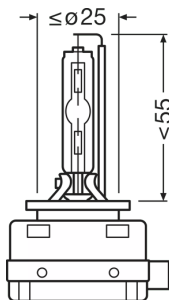
### Datos eléctricos

Entrada de potencia	35 W
Tensión nominal	85.0 V
Potencia nominal	35.00 W
Tensión de prueba	13,5 V
Tolerancia de entrada de potencia	±3 %

### Datos Fotométricos

Flujo luminoso	3200 lm
Tolerancia de flujo luminoso	±15 %
Temperatura de color	4500 K

### Dimensiones y peso



Diámetro	9 mm
Peso del producto	60.70 g
Largo	77.3 mm

### Duración de vida

Duración B3	1500 h
Vida útil Tc	3000 h

### Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	PK32d-2
-----------------------------------	---------

## Hoja de datos de producto

### Capacidades

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

<sup>1)</sup> High-intensity discharge lamp

### Certificados & Normas

Categoría ECE	D1S <sup>1)</sup>
---------------	-------------------

<sup>1)</sup> Funcionamiento sólo con equipos de control electrónicos autorizados

### Environmental information


Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	07-05-2024
Primary Article Identifier	4062172397735   4062172398619
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
4062172397735	XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	HFB 2	100 mm x 51 mm x 120 mm	0.61 dm <sup>3</sup>	152.00 g
4062172397742	XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	Embalaje de envío 4	113 mm x 111 mm x 134 mm	1.68 dm <sup>3</sup>	347.00 g
4062172397759	XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	Embalaje de envío 48	350 mm x 236 mm x 282 mm	23.29 dm <sup>3</sup>	4395.00 g
4062172398619	XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	Estuche de cartón 1	53 mm x 46 mm x 93 mm	0.23 dm <sup>3</sup>	81.00 g
4062172398626	XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	Embalaje de envío 4	115 mm x 101 mm x 103 mm	1.20 dm <sup>3</sup>	348.00 g
4062172398633	XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	Embalaje de envío 48	371 mm x 256 mm x 232 mm	22.03 dm <sup>3</sup>	4425.00 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 XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S 66140XN2

## Hoja de datos de producto

### Instrucciones de seguridad

Las lámparas XENARC deben ser sustituidas por un mecánico cualificado

Este producto sólo debe ser utilizado con un equipo de control electrónico aprobado

### Aviso legal

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

Este producto sólo debe ser utilizado con un equipo de control electrónico aprobado

Las lámparas XENARC deben ser sustituidas por un mecánico cualificado

Emisión UV reducida | Para faros de proyección | Homologación ECE y etiqueta DOT

± 450 lm

### 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.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.