

# XENARC NIGHT BREAKER 220



**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 gama de productos

## Datos técnicos

Descripción del producto	Información de producto	Datos eléctricos					Datos Fotométricos
	Product legal advice 1	Entrada de potencia	Tensión nominal	Potencia nominal	Tolerancia de entrada de potencia	Tensión de prueba	Flujo luminoso
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S <sup>1)</sup>	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements	35 W	85.0 V	35.00 W	±3 %	13,5 V	3200 lm
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S <sup>1)</sup>	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements	35 W	85.0 V	35.00 W	±3 %	13,5 V	3200 lm
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S <sup>1)</sup>	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements	35 W	42.0 V	35.00 W	±3 %	13,5 V	3200 lm
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S <sup>1)</sup>	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements	35 W	42.0 V	35.00 W	±3 %	13,5 V	3200 lm

Descripción del producto			Dimensiones y peso		Duración de vida		Datos adicionales del producto
	Tolerancia de flujo luminoso	Temperatura de color	Largo	Diámetro	Duración B3	Vida útil Tc	Casquillo (denominación estándar)
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S <sup>1)</sup>	±15 %	4500 K	77.3 mm	9 mm	1500 h	3000 h	PK32d-2
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S <sup>1)</sup>	±15 %	4500 K	77.3 mm	9 mm	1500 h	3000 h	P32d-2
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S <sup>1)</sup>	±15 %	4400 K	77.3 mm	9 mm	2000 h	3000 h	PK32d-5
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S <sup>1)</sup>	±15 %	4400 K	77.3 mm	9 mm	2000 h	3000 h	P32d-5

Descripción del producto	Capacidades	Certificados & Normas	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Tecnología	Categoría ECE	Date of Declaration	Primary Article Identifier
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S <sup>1)</sup>	HID <sup>2)</sup>	D1S <sup>3)</sup>	07-05-2024	4062172397735   4062172398619
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S <sup>1)</sup>	HID <sup>2)</sup>	D2S <sup>3)</sup>	07-05-2024	4062172397766   4062172398640
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S <sup>1)</sup>	HID <sup>2)</sup>	D3S <sup>3)</sup>	07-05-2024	4062172397797   4062172398671
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S <sup>1)</sup>	HID <sup>2)</sup>	D4S <sup>3)</sup>	07-05-2024	4062172397827   4062172398701

## Hoja de datos gama de productos





Descripción del producto	Declaration No. in SCIP database
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S <sup>1)</sup>	In work
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S <sup>1)</sup>	In work
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S <sup>1)</sup>	In work
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S <sup>1)</sup>	In work

<sup>1)</sup> Reducción emisiones UV/Para faros de proyección/Autorizado según ECE y etiquetado con DOT

<sup>2)</sup> High-intensity discharge lamp

<sup>3)</sup> Funcionamiento sólo con equipos de control electrónicos autorizados

Descarga datos

Fichero	
	360 Degree Image XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S 66140XN2
	360 Degree Image XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S 66140XN2
	360 Degree Image XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S 66140XN2
	360 Degree Image XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S 66140XN2

### 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.