

# 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
		Entrada de potencia	Tensión nominal	Potencia nominal	Tolerancia de entrada de potencia	Tensión de prueba	
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	Temperatura de color	Dimensiones y peso		Duración de vida		Datos adicionales del producto	Capacidades
		Largo	Diámetro	Duración B3	Vida útil Tc	Casquillo (denominación estándar)	Tecnología
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S <sup>1)</sup>	4500 K	77.3 mm	9 mm	1500 h	3000 h	PK32d-2	HID <sup>2)</sup>
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S <sup>1)</sup>	4500 K	77.3 mm	9 mm	1500 h	3000 h	P32d-2	HID <sup>2)</sup>
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S <sup>1)</sup>	4400 K	77.3 mm	9 mm	2000 h	3000 h	PK32d-5	HID <sup>2)</sup>
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S <sup>1)</sup>	4400 K	77.3 mm	9 mm	2000 h	3000 h	P32d-5	HID <sup>2)</sup>

Descripción del producto	Certificados & Normas	Environmental information		
		Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Categoría ECE	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S <sup>1)</sup>	D1S <sup>3)</sup>	07-05-2024	4062172397735   4062172398619	In work
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S <sup>1)</sup>	D2S <sup>3)</sup>	07-05-2024	4062172397766   4062172398640	In work
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S <sup>1)</sup>	D3S <sup>3)</sup>	07-05-2024	4062172397797   4062172398671	In work
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S <sup>1)</sup>	D4S <sup>3)</sup>	07-05-2024	4062172397827   4062172398701	In work





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

## Hoja de datos gama de productos

2) High-intensity discharge lamp

3) 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.