Hoja de datos gama de productos

XENARC NIGHT BREAKER 220



Hasta un 220% más de luminosidad[1)1)] En comparación con los requisitos mínimos ECE R98/R99.
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[1)1)] En comparación con los requisitos mínimos ECE R98/R99.
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.

© 2026, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

	Datos eléctricos					Datos Fotométricos
Descripción del producto	**Entrada de potencia**	**Tensión nominal**	**Potencia nominal**	**Tolerancia de entrada de potencia**	**Tensión de prueba**	**Flujo luminoso**
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	35 W	85 V	35 W	±3 %	13,5 V	3200 lm
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S	35 W	85 V	35 W	±3 %	13,5 V	3200 lm
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S	35 W	42 V	35 W	±3 %	13,5 V	3200 lm
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S	35 W	42 V	35 W	±3 %	13,5 V	3200 lm

	Physical Attributes & Dimensions			Duración de vida
Descripción del producto	**Casquillo (denominación estándar)**	**Largo**	**Diámetro**	**Duración B3**
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	PK32d-2	77.3 mm	9 mm	1500 hr
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S	P32d-2	77.3 mm	9 mm	1500 hr
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S	PK32d-5	77.3 mm	9 mm	2000 hr
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S	P32d-5	77.3 mm	9 mm	2000 hr

		Certificados & Normas	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Descripción del producto	**Vida útil Tc**	**Categoría ECE**	**Identificador principal del artículo**	**Lista de candidatos Sustancia 1**	**Nº CAS de la sustancia 1**
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	3000 hr	D1S [1)]	4062172398619 | 4062172397735	Lead	7439-92-1
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S	3000 hr	D2S [1)]	4062172398640 | 4062172397766	No contiene sustancias declarables	
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S	3000 hr	D3S [1)]	4062172398671 | 4062172397797	Lead	7439-92-1
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S	3000 hr	D4S [1)]	4062172398701 | 4062172397827	No contiene sustancias declarables	

Descripción del producto	**Instrucción de uso seguro**	**Nº de declaración en la base de datos SCIP**
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.	0682beb0-fcb6-4643-b1bf-f0df283c2352 | 5a5302eb-4799-4cbd-a466-1a125eac6e0a

© 2026, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Instrucción de uso seguro	Nº de declaración en la base de datos SCIP
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S		No contiene sustancias declarables
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.	2322ca85-73dd-494d-97a0-7d1ae5c23717 | 3dea30b6-ada1-419d-b9db-7582b1c7f8bf
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S		No contiene sustancias declarables

[1] Funcionamiento sólo con equipos de control electrónicos autorizados

© 2026, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos gama de productos

Descarga datos

	Fichero
	User instruction GPRS_Instrucciones símbolos de seguridad
	Addon Technical Information Certificados de Productos - Lámparas Xenón
	ref_pim_amsp_product360degreeimages XENARC ORIGINAL D1S 66140
	ref_pim_amsp_product360degreeimages XENARC NIGHT BREAKER D2S 66240XNB
	ref_pim_amsp_product360degreeimages XENARC NIGHT BREAKER D3S 66340XNB
	ref_pim_amsp_product360degreeimages XENARC NIGHT BREAKER D4S 66440XNB

Instrucciones de seguridad

Las lámparas XENARC deben ser sustituidas por un mecánico cualificadoEste 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 aprobadoLas lámparas XENARC deben ser sustituidas por un mecánico cualificadoEmisión 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.

© 2026, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos