

## XENARC NIGHT BREAKER 220



**Up to 220% more brightness<sup>1)1)</sup>**  
Compared to minimum ECE R98/R99 requirements.

Mais luz permite ver mais longe e, portanto, reagir mais cedo em comparação com o requisito legal mínimo



**Até 250 m de feixes longos**

Para melhor visibilidade



**Up to 20% whiter light<sup>1)1)</sup>** Compared to minimum ECE R98/R99 requirements.

Aspetto mais moderno em comparação com o requisito legal mínimo



### A lâmpada de xênon mais poderosa da OSRAM

XENARC NIGHT BREAKER 220 is the brightest OSRAM xenon light. This powerful lamp with efficient xenon technology ensures a better visibility on the road: up to 220% more brightness compared to the minimum legal standard. More light allows to see further and therefore react sooner. Added to this is the up to 250 meter long beam and up to 20% whiter light for more modern look (compared to the minimum legal standard). Discover the pure performance of XENARC NIGHT BREAKER 220 - the most powerful xenon light from OSRAM, available in D1S, D2S, D3S and D4S. Please note: XENARC lamp change is recommended to be carried out by a professional and in pairs.

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Dados Elétricos					Dados fotométricos
	Entrada de energia	Tensão nominal	Potência nominal	Tolerância de entrada de energia	Teste de tensão	Fluxo luminoso nominal
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

Descrição do produto	Physical Attributes & Dimensions			Espectativa de Vida
	Base da lâmpada	Comprimento	Diâmetro	Lifespan 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

Descrição do produto	Lifespan Tc	Normas e Certificações	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
		Categoria ECE	Identificador primário do artigo	Lista de candidatos substância 1	CAS No. da substância 1
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	3000 hr	D1S <sup>1)</sup>	4062172398619   4062172397735	Lead	7439-92-1
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S	3000 hr	D2S <sup>1)</sup>	4062172398640   4062172397766		
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S	3000 hr	D3S <sup>1)</sup>	4062172398671   4062172397797	Lead	7439-92-1
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S	3000 hr	D4S <sup>1)</sup>	4062172398701   4062172397827		







Descrição do produto	Instruções de uso seguro	Número da declaração no banco de dados SCIP
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.	0682beb0-fcb6-4643-b1bf-f0df283c2352   5a5302eb-4799-4cbd-a466-1a125eac6e0a
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S		Em andamento

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Instruções de uso seguro	Número da declaração no banco de dados SCIP
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.	2322ca85-73dd-494d-97a0-7d1ae5c23717   3dea30b6-ada1-419d-b9db-7582b1c7f8bf
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S		Em andamento

1) Para ser operado apenas com a engrenagem de controlo aprovado eletrónico

Download Data

Arquivo	
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
	Addon Technical Information Product Certificates HID
	ref_pim_amsproduct360degreeimages XENARC ORIGINAL D1S 66140
	ref_pim_amsproduct360degreeimages XENARC NIGHT BREAKER D2S 66240XNB
	ref_pim_amsproduct360degreeimages XENARC NIGHT BREAKER D3S 66340XNB
	ref_pim_amsproduct360degreeimages XENARC NIGHT BREAKER D4S 66440XNB

Instruções de segurança

As lâmpadas XENARC devem ser substituídas por um mecânico qualificadoEste produto só deve ser operado com equipamentos de controle eletrônico aprovados

Informação de legislação

Saída de luz em comparação com os requisitos mínimos de ECE R112/R37.Este produto só deve ser operado com equipamento de controle eletrônico aprovado.As lâmpadas XENARC devem ser substituídas por um mecânico qualificadoRedução da emissão de UV | Para os faróis de projeção | Aprovação do ECE e rótulo DOT± 450 lm

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retratação

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.