Ficha técnica da família de produto

XENARC NIGHT BREAKER 220

Até 220% mais brilho
Mais luz permite ver mais longe e, portanto, reagir mais cedo em comparação com o padrão legal mínimo

Até 250 m de feixe
Para melhor visibilidade

Até 20% mais luz branca
Aparência mais moderna em comparação com o padrão legal mínimo

A mais potente luz de xénon da OSRAM

A XENARC NIGHT BREAKER 220 é a mais brilhante luz de xénon da OSRAM. Esta potente lâmpada com tecnologia eficiente de xénon assegura uma melhor visibilidade na estrada: até 220% mais brilho comparado com o padrão mínimo legal. Mais luz permite ver mais longe e, portanto, reagir mais rapidamente. A isto junta-se o feixe de luz de até 250 metros de comprimento e uma luz até 20% mais branca para um aspeto mais moderno (em comparação com a norma legal mínima). Descubra o desempenho puro da XENARC NIGHT BREAKER 220 - a mais potente luz de xénon da OSRAM, disponível em D1S, D2S, D3S e D4S. Nota: Recomenda-se que a substituição da lâmpada XENARC seja efetuada por um profissional e em pares.

© 2026, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

	Dados elétricos				Dados fotométricos
Descrição do produto	**Consumo máx. de potência**	**Tensão nominal**	**Potência nominal**	**Tensão de teste**	**Fluxo luminoso**
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	35 W	85 V	35 W	13.5 V	3200 lm
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S	35 W	85 V	35 W	13.5 V	3200 lm
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S	35 W	42 V	35 W	13.5 V	3200 lm
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S	35 W	42 V	35 W	13.5 V	3200 lm

		Atributos Físicos e Dimensões	Vida útil		Certificados & normas	Informações ambientais e regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)
Descrição do produto	**Tolerância do fluxo luminoso**	**Diâmetro**	**Vida média B3**	**Vida média Tc**	**Categoria ECE**	**Identificador primário do artigo**
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	±15 %	9 mm	1500 hr	3000 hr	D1S [1)]	4062172398619 | 4062172397735
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S	±15 %	9 mm	1500 hr	3000 hr	D2S [1)]	4062172398640 | 4062172397766
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S	±15 %	9 mm	2000 hr	3000 hr	D3S [1)]	4062172398671 | 4062172397797
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S	±15 %	9 mm	2000 hr	3000 hr	D4S [1)]	4062172398701 | 4062172397827

Descrição do produto	**Lista de substâncias candidatas Substância 1**	**N.º CAS da substância 1**	**Instruções para uma utilização segura**	**Número da declaração na base de dados SCIP**
XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.	0682beb0-fcb6-4643-b1bf-f0df283c2352 | 5a5302eb-4799-4cbd-a466-1a125eac6e0a
XENARC NIGHT BREAKER 220 D2S	Não contém substâncias declaráveis			Não contém substâncias declaráveis
XENARC NIGHT BREAKER 220 D3S	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.	2322ca85-73dd-494d-97a0-7d1ae5c23717 | 3dea30b6-ada1-419d-b9db-7582b1c7f8bf
XENARC NIGHT BREAKER 220 D4S	Não contém substâncias declaráveis			Não contém substâncias declaráveis

© 2026, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

[1] To be operated only with approved electronic control gear

© 2026, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica da família de produto

Download Data

	Arquivo
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
	Addon Technical Information Product Certificates HID
	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

Instruções de segurança
As lâmpadas XENARC devem ser substituídas por um mecânico qualificadoEste produto só deve funcionar com equipamentos de controlo eletrónico aprovados

Informação de legislação
Rendimento luminoso em comparação com os requisitos mínimos ECE R112/R37Este produto só deve funcionar com um balastro electrónico aprovadoAs lâmpadas XENARC devem ser substituídas por um mecânico qualificadoEmissão UV reduzida | Para faróis de projeção | Aprovação 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.

© 2026, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados