

# XENARC NIGHT BREAKER LASER (NEXT GEN)

A mais brilhante luz de xénon da OSRAM



Até 220% mais brilho<sup>1)</sup>

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



Até 250 m de feixe de luz

Para melhor visibilidade



Até 20% luz mais branca

Aparência mais moderna em comparação com o padrão legal mínimo



Para maior satisfação do cliente

3 anos de garantia, consulte [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee) para condições precisas.



## A mais potente luz de xénon da OSRAM

A XENARC NIGHT BREAKER LASER é a mais brilhante luz xénon da OSRAM. Esta potente lâmpada com tecnologia de xénon eficiente garante uma melhor visibilidade na estrada: até 200% mais brilho em comparação com o requisito legal mínimo. Mais luz permite ver mais e, portanto, reagir mais rapidamente. Soma-se a isso o feixe de até 250 metros de comprimento e até 20% de luz mais branca, próximo do aspeto do laser (em comparação com o requisito legal mínimo). Descubra o puro desempenho da XENARC NIGHT BREAKER LASER - a mais potente luz xénon da OSRAM, disponível em D1S, D2S, D3S e D4S. Por favor, note: a substituição da lâmpada XENARC deve ser realizada por um profissional e em pares.

## Ficha técnica da família de produto

### Dados técnicos

Descrição do produto	Informação de Produto		Dados elétricos			
	Product legal advice 1	Product legal advice 2	Consumo máx. de potência	Tensão nominal	Potência nominal	Tolerância da potência de entrada
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup>	1) Comparado com os requisitos mínimos ECE R98/R99	2) D3S, D4S	35 W	85.0 V	35.00 W	±3 %
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup>	1) Comparado com os requisitos mínimos ECE R98/R99	2) D3S, D4S	35 W	85.0 V	35.00 W	±3 %
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup>	1) Comparado com os requisitos mínimos ECE R98/R99	2) D3S, D4S	35 W	42.0 V	35.00 W	±3 %
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup>	1) Comparado com os requisitos mínimos ECE R98/R99	2) D3S, D4S	35 W	42.0 V	35.00 W	±3 %

Descrição do produto	Tensão de teste	Dados fotométricos		Dimensões e peso		Vida útil	
		Fluxo luminoso	Tolerância do fluxo luminoso	Comprimento	Diâmetro	Vida estimada B3	Vida estimada Tc
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup>	13,5 V	3200 lm	±15 %	83.2 mm	9 mm	1500 h	3000 h
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup>	13,5 V	3200 lm	±15 %	77.3 mm	9 mm	1500 h	3000 h
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup>	13,5 V	3200 lm	±15 %	83.2 mm	9 mm	2000 h	3000 h
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup>	13,5 V	3200 lm	±15 %	77.3 mm	9 mm	2000 h	3000 h

Descrição do produto	Informação adicional do produto	Atributos	Normas e Certificações	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Casquilho	Tecnologia	Categoria ECE	Date of Declaration	Primary Article Identifier
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup>	PK32d-2	HID <sup>2)</sup>	D1S <sup>3)</sup>	12-04-2024	4052899631281   4052899631328
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup>	P32d-2	HID	D2S <sup>3)</sup>	08-03-2024	4052899631298   4052899631335
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup>	PK32d-5	HID	D3S <sup>3)</sup>	08-03-2024	4052899631304   4052899631342
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup>	P32d-5	HID	D4S <sup>3)</sup>	08-03-2024	4052899631311   4052899631359

Descrição do produto	Declaration No. in SCIP database
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup>	In work

## Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Declaration No. in SCIP database
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup>	In work
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup>	In work
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup>	In work

<sup>1)</sup> Redução da emissão de UV/Para os faróis de projeção/Aprovação ECE e selo DOT

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

<sup>3)</sup> Para ser operado apenas com a engrenagem de controlo aprovado eletrónico

Download Data

## Arquivo



Movie application  
Installation Video Xenarc Night Breaker Laser Opel Zafira (EN)

### Instruções de segurança

As lâmpadas XENARC devem ser substituídas por um mecânico qualificado.

Este produto deve funcionar apenas com equipamento de controlo eletrónico aprovado.

### Informação de legislação

Rendimento luminoso em comparação com os requisitos mínimos ECE R98/99

Este produto só deve funcionar com um balastro eletrónico aprovado

As lâmpadas XENARC devem ser substituídas por um mecânico qualificado

Emissão UV reduzida | Para faróis de projeção | Aprovação ECE e rótulo DOT

± 450 lm

### Informações sobre aplicação

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

### Retratado

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