

# XENARC NIGHT BREAKER LASER (NEXT GEN)

A mais brilhante luz xênon da OSRAM



**Até 220% mais brilho<sup>1), 2)</sup>**

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



**Até 250 m de feixe de luz**

Para melhor visibilidade



**Luz até 20% mais branca<sup>1)</sup>**

Aspetto mais moderno em comparação com o requisito legal mínimo



**Para mais satisfação do cliente**

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



## A lâmpada de xênon mais poderosa da OSRAM

XENARC NIGHT BREAKER LASER é a luz xênon da OSRAM mais brilhante. Esta poderosa lâmpada com tecnologia de xenônio eficiente garante uma melhor visibilidade na estrada: até 220% mais brilho em comparação com o padrão mínimo legal. Mais luz permite ver mais longe e, portanto, reagir mais cedo. Soma-se a isso o feixe de até 250 metros de comprimento e luz até 20% mais branca para um visual mais moderno (comparado ao padrão mínimo legal). Descubra o desempenho puro do XENARC NIGHT BREAKER LASER - a luz de xenônio mais potente da OSRAM, disponível em D1S, D2S, D3S e D4S. Observação: a troca da lâmpada XENARC é recomendada para 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	Tensão de teste
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup>	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements	2) D3S, D4S	35 W	85.0 V	35.00 W	13,5 V
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup>	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements	2) D3S, D4S	35 W	85.0 V	35.00 W	13,5 V
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup>	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements	2) D3S, D4S	35 W	42.0 V	35.00 W	13,5 V
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup>	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements	2) D3S, D4S	35 W	42.0 V	35.00 W	13,5 V

Descrição do produto	Dados fotométricos		Dimensões e peso	Espectativa de Vida		Atributos	Normas e Certificações
	Fluxo luminoso	Tolerância do fluxo luminoso	Diâmetro	Vida estimada B3	Vida estimada Tc	Tecnologia	Categoria ECE
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup>	3200 lm	±15 %	9 mm	1500 h	3000 h	HID <sup>2)</sup>	D1S <sup>3)</sup>
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup>	3200 lm	±15 %	9 mm	1500 h	3000 h	HID	D2S <sup>3)</sup>
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup>	3200 lm	±15 %	9 mm	2000 h	3000 h	HID	D3S <sup>3)</sup>
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup>	3200 lm	±15 %	9 mm	2000 h	3000 h	HID	D4S <sup>3)</sup>

Descrição do produto	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup>	12-04-2024	4052899631281   4052899631328	In work
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup>	08-03-2024	4052899631298   4052899631335	In work
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup>	08-03-2024	4052899631304   4052899631342	In work
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup>	08-03-2024	4052899631311   4052899631359	In work

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

## Ficha técnica da família de produto

2) High-intensity discharge lamp

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

Download Data

### Arquivo



Filme de aplicação  
Installation Video Xenarc Night Breaker Laser Opel Zafira (EN)

### Instruções de segurança

As lâmpadas XENARC devem ser substituídas por um mecânico qualificado.

Este produto só deve ser operado com equipamento de controle eletrônico aprovado.

### Informação de legislação

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

Este produto só deve ser operado com equipamento de controle eletrônico aprovado.

As lâmpadas XENARC devem ser substituídas por um mecânico qualificado

Redução 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.