

# 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.<sup>1)</sup> Comparado com os requisitos mínimos ECE R98/R99.<sup>2)</sup> D3S, D4S

## 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
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup>	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements	2) D3S, D4S	35	85.0	35
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup>	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements	2) D3S, D4S	35	85.0	35
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup>	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements	2) D3S, D4S	35	42.0	35
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup>	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements	2) D3S, D4S	35	42.0	35

Descrição do produto	Tolerância da potência de entrada	Tensão de teste	Dados fotométricos		Physical Attributes & Dimensions
			Fluxo luminoso	Tolerância do fluxo luminoso	Soquete (base)
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup>	±3	13,5	3200	±15	PK32d-2
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup>	±3	13,5	3200	±15	P32d-2
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup>	±3	13,5	3200	±15	PK32d-5
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup>	±3	13,5	3200	±15	P32d-5

Descrição do produto	Comprimento	Diâmetro	Espectativa de Vida		Atributos	Normas e Certificações
			Vida estimada B3	Vida estimada Tc	Tecnologia	Categoria ECE
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup>	83.2	9	1500	3000	HID <sup>2)</sup>	D1S <sup>3)</sup>
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup>	77.3	9	1500	3000	HID <sup>2)</sup>	D2S <sup>3)</sup>
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup>	83.2	9	2000	3000	HID <sup>2)</sup>	D3S <sup>3)</sup>
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup>	77.3	9	2000	3000	HID <sup>2)</sup>	D4S <sup>3)</sup>

## Ficha técnica da família de produto

### Environmental & Regulatory Information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Descrição do produto	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S <sup>1)</sup>	29-10-2024	4052899631281   4052899631328	In work
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S <sup>1)</sup>	29-10-2024	4052899631335   4052899631298	In work
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S <sup>1)</sup>	29-10-2024	4052899631304   4052899631342	In work
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S <sup>1)</sup>	29-10-2024	4052899631359   4052899631311	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 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.

### Retratção

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