

# XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S



**Up to 220% more brightness<sup>1)1)</sup>  
Compared to minimum ECE R98R99.  
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 R98R99 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 do produto

### Dados técnicos

#### Informação de Produto

Product legal advice 1	1) Compared to minimum ECE R98/R99 requirements
------------------------	---

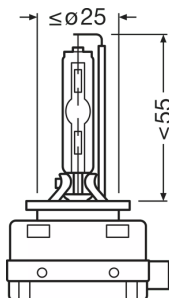
#### Dados Elétricos

Consumo máx. de potência	35 W
Tensão nominal	85.0 V
Potência nominal	35.00 W
Tolerância da potência de entrada	±3 %
Tensão de teste	13,5 V

#### Dados fotométricos

Fluxo luminoso	3200 lm
Tolerância do fluxo luminoso	±15 %
Temperatura de cor	4500 K

#### Dimensões e peso



Comprimento	77.3 mm
Diâmetro	9 mm
Peso do produto	60.70 g

#### Espectativa de Vida

Vida estimada B3	1500 h
Vida estimada Tc	3000 h

#### Informação adicional do produto

Soquete (base)	PK32d-2
----------------	---------

## Ficha técnica do produto

### Atributos

Tecnologia	HID <sup>1)</sup>
------------	-------------------

<sup>1)</sup> High-intensity discharge lamp

### Normas e Certificações

Categoria ECE	D1S <sup>1)</sup>
---------------	-------------------

<sup>1)</sup> Para ser operado apenas com a engrenagem de controlo aprovado eletrónico

### Environmental information


Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	07-05-2024
Primary Article Identifier	4062172397735   4062172398619
Declaration No. in SCIP database	In work

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172397735	XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S	HFB 2	100 mm x 51 mm x 120 mm	0.61 dm <sup>3</sup>	152.00 g
4062172397742	XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S		113 mm x 111 mm x 134 mm	1.68 dm <sup>3</sup>	347.00 g
4062172397759	XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S		350 mm x 236 mm x 282 mm	23.29 dm <sup>3</sup>	4395.00 g
4062172398619	XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S		53 mm x 46 mm x 93 mm	0.23 dm <sup>3</sup>	81.00 g
4062172398626	XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S		115 mm x 101 mm x 103 mm	1.20 dm <sup>3</sup>	348.00 g
4062172398633	XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S		371 mm x 256 mm x 232 mm	22.03 dm <sup>3</sup>	4425.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

### Download Data

Arquivo
 360 Degree Image XENARC NIGHT BREAKER 220 D1S 66140XN2

## Ficha técnica do produto

### Instruções de segurança

As lâmpadas XENARC devem ser substituídas por um mecânico qualificado

Este 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 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.

