

# NIGHT BREAKER 200 H4

A mais brilhante luz halógena da OSRAM



#### Até 200% mais brilho

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



#### Até 150 m de feixe de luz

Melhor visibilidade



#### Tampa cromada do espelho

Aparência moderna



#### Até 20% luz mais branca

Sinais, obstáculos e perigos podem ser reconhecidos mais cedo em comparação com o padrão legal mínimo



#### A lâmpada halógena mais poderosa da OSRAM

Entre no próximo nível de luz: Com NIGHT BREAKER 200 – a luz automotiva halógena mais brilhante da OSRAM! Estas lâmpadas de ponta impressionam com até 200% mais brilho e até 20% de luz mais branca em comparação com o padrão legal mínimo e geram um feixe de até 150m de comprimento. Mais luz e melhor visibilidade podem ajudar os motoristas a identificar e reagir aos perigos do tráfego mais rapidamente. A lâmpada ideal para motoristas que apreciam a diferença que a poderosa iluminação automotiva faz. Disponível em H4 , H7 e H11 com uma nova tampa cromada de espelho.

## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Informação de Produto

Referência do pedido	64193NB200
Tipo Produto (fora est. vs para estrada)	On-road
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Halogen headlight lamp

#### Dados Elétricos

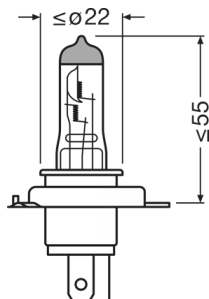
Consumo máx. de potência	75 W;68 W <sup>1)</sup>
Tensão nominal	12.0 V
Potência nominal	60/55 W
Tensão de teste	13,2 V

<sup>1)</sup> Máximo

#### Dados fotométricos

Fluxo luminoso	1650/1000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	±15 %;±15 %
Temperatura de cor	3900 K

#### Dimensões e peso



Diâmetro	13.0 mm
Peso do produto	21.30 g
Comprimento	82.0 mm

#### Espectativa de Vida

Vida estimada B3	80 / 200 h <sup>1)</sup>
Vida estimada Tc	160 / 400 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Filamento 1 / Filamento 2

## Ficha técnica do produto

### Informação adicional do produto

Soquete (base)	P43t
----------------	------

### Atributos

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

<sup>1)</sup> Halogen lamp

### Normas e Certificações

Categoria ECE	H4
Selo de aprovação	Aprovação E1

### Categoria específica para o país

Referência do pedido	64193NB200
----------------------	------------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	06-05-2024
Primary Article Identifier	4062172198158   4062172198110   4062172212281   4062172387439
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
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
4062172198158	NIGHT BREAKER 200 H4		114 mm x 49 mm x 106 mm	0.58 dm <sup>3</sup>	135.00 g
4062172198165	NIGHT BREAKER 200 H4		268 mm x 126 mm x 125 mm	4.22 dm <sup>3</sup>	758.00 g
4062172212281	NIGHT BREAKER 200 H4		47 mm x 47 mm x 71 mm	0.16 dm <sup>3</sup>	29.00 g
4062172212298	NIGHT BREAKER 200 H4		235 mm x 94 mm x 71 mm	1.57 dm <sup>3</sup>	296.00 g
4062172212304	NIGHT BREAKER 200 H4		485 mm x 250 mm x 160 mm	19.40 dm <sup>3</sup>	3215.00 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.

## Ficha técnica do produto

Download Data

### Arquivo



360 Degree Image  
360\_ARF-2020-04044\_NIGHT\_BREAKER\_200\_H4\_64193NB200.zip

### Informação de legislação

Saída de luz em comparação com os requisitos mínimos de ECE R112/R37.

### 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.



# OSRAM