

# NIGHT BREAKER LASER H8

Luz de halogéneo com excelente brilho



### Até 150% mais brilho

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



### Até 150 m de feixe de luz

Para melhor visibilidade



### Até 20% luz mais branca

Aparência mais moderna em comparação com o padrão legal mínimo



### Luz forte de halogéneo para altas exigências

Graças à inovadora tecnologia de ablação por laser, as lâmpadas de farol de halogéneo NIGHT BREAKER LASER emitem até 150% mais brilho comparação com o padrão mínimo legal. O filamento altamente projetado garante um aumento de luz extra. Consequentemente, as lâmpadas fornecem um feixe de luz de até 150m e até 20% luz mais branca em comparação com o padrão mínimo legal. Mais luz e visibilidade melhorada podem ajudar os condutores a identificar e a reagir aos perigos do trânsito mais rapidamente. Por último, mas não menos importante: OSRAM NIGHT BREAKER LASER impressiona com o seu design exclusivo (nome do produto gravado a laser) e portfólio completo (H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4).

## Dados técnicos

### Informação de Produto

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Referência do pedido                    | 64212NL                         |
| Aplicação (específico por cat. e prod.) | Lâmpada de halogéneo para farol |

### Dados elétricos

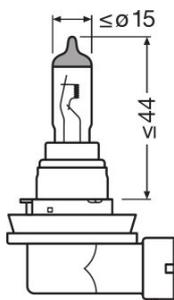
|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Consumo máx. de potência | 43 W <sup>1)</sup> |
| Tensão nominal           | 12,0 V             |
| Potência nominal         | 35,00 W            |
| Tensão de teste          | 13,2 V             |

<sup>1)</sup> Máximo

### Dados fotométricos

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Fluxo luminoso               | 800 lm |
| Tolerância do fluxo luminoso | ±15 %  |

### Dimensões e peso



|                 |         |
|-----------------|---------|
| Diâmetro        | 12,0 mm |
| Peso do produto | 24,00 g |
| Comprimento     | 67,0 mm |

### Vida útil

|                  |       |
|------------------|-------|
| Vida estimada B3 | 250 h |
| Vida estimada Tc | 400 h |

### Informação adicional do produto

|           |         |
|-----------|---------|
| Casquilho | PGJ19-1 |
|-----------|---------|

### Atributos

|            |     |
|------------|-----|
| Tecnologia | HAL |
|------------|-----|

### Normas e Certificações

|               |    |
|---------------|----|
| Categoria ECE | H8 |
|---------------|----|

### Categoria específica para o país

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Referência do pedido | 64212NL |
|----------------------|---------|

### Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |   |
|---|---|
| Date of Declaration   | 06-03-2024  |
| Primary Article Identifier  | 4052899991958   4052899579200   4052899998827   4052899998919   4062172114370   4052899992016   4062172387774 |
| 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 |
|-------------------|------------------------|------------------------------------|--|-----------------------|------------|
| 4052899998827     | NIGHT BREAKER LASER H8 | Folding carton box 1               | 33 mm x 37 mm x 71 mm                      | 0.09 dm <sup>3</sup>  | 30.00 g    |
| 4052899998834     | NIGHT BREAKER LASER H8 | Bundle 10                          | 185 mm x 66 mm x 71 mm                     | 0.87 dm <sup>3</sup>  | 301.00 g   |
| 4052899998841     | NIGHT BREAKER LASER H8 | Shipping carton box 100            | 341 mm x 191 mm x 154 mm                   | 10.03 dm <sup>3</sup> | 3201.00 g  |
| 4062172114370     | NIGHT BREAKER LASER H8 | Hard Cover Box 2                   | 114 mm x 48 mm x 106 mm                    | 0.58 dm <sup>3</sup>  | 140.00 g   |
| 4062172114387     | NIGHT BREAKER LASER H8 | Shipping carton box 10             | 268 mm x 126 mm x 125 mm                   | 4.22 dm <sup>3</sup>  | 785.00 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 |
|---------|

## Ficha t cnica do produto



360 Degree Image  
NIGHT BREAKER LASER next gen H8 64212NL

### Informa o de legisla o

Rendimento luminoso em compara o com os requisitos m nimos ECE R112/R37

H4/H7/H8/H11/HB3/HB4

### Informa es sobre aplica es

Para obter mais informa es sobre aplica es e gr ficos acesse a ficha t cnica do produto.

### Retrata o

Sujeito a altera o sem pr vio aviso. Sempre utilize a vers o mais recente.



# OSRAM