Ficha técnica do produto

# NIGHT BREAKER LASER H1

## Luz halógena com excelente brilho




**Até 150% 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**
Para melhor visibilidade

**Até 20% luz mais branca**
Aspeto mais moderno em comparação com o requisito legal mínimo



### Luz halógena forte para altas demandas

Graças à inovadora tecnologia de ablação a laser, as lâmpadas de faróis halógenas NIGHT BREAKER LASER são até 150% mais brilhantes em comparação com o padrão legal mínimo. O filamento altamente projetado garante um impulso de luz extra. Consequentemente, as lâmpadas fornecem um feixe de até 150m de comprimento e até 20% de luz mais branca em comparação com o padrão legal mínimo. Mais luz e melhor visibilidade podem ajudar os motoristas a identificar e reagir aos perigos do tráfego mais rapidamente. Por último, mas não menos importante: OSRAM NIGHT BREAKER LASER impressiona com seu design único (nome do produto gravado a laser) e portfólio completo (H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4).


© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

# Ficha técnica do produto

## Dados técnicos

### Informação de Produto

| | |
|---|---|
| **Referência do pedido** | 64150NL |
| **Aplicação (específico por cat. e prod.)** | Halogen headlight lamp |

### Dados Elétricos

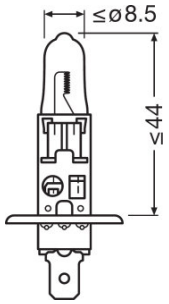
| | |
|---|---|
| **Consumo máx. de potência** | 68 W [1)] |
| **Tensão nominal** | 12,0 V |
| **Potência nominal** | 55,00 W |
| **Tensão de teste** | 13,2 V |

[1)] Máximo

### Dados fotométricos

| | |
|---|---|
| **Fluxo luminoso** | 1550 lm |
| **Tolerância do fluxo luminoso** | ±15 % |
| **Temperatura de cor** | 3200 K |

### Dimensões e peso




| | |
|---|---|
| **Diâmetro** | 9 mm |
| **Peso do produto** | 6,30 g |
| **Comprimento** | 67,0 mm |

### Espectativa de Vida

| | |
|---|---|
| **Vida estimada B3** | 150 h |
| **Vida estimada Tc** | 300 h |

### Informação adicional do produto

| | |
|---|---|
| **Soquete (base)** | P14.5s |


© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

# Ficha técnica do produto

## Atributos

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

## Normas e Certificações

| | |
|---|---|
| **Categoria ECE** | H1 |

## Categoria específica para o país

| | |
|---|---|
| **Referência do pedido** | 64150NL |

## Environmental information

| **Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)** | |
|---|---|
| **Date of Declaration** | 20-02-2024 |
| **Primary Article Identifier** | 4052899991538 \| 4052899990944 \| 4052899991453 \| 4058075141513 \| 4052899991309 \| 4052899998995 \| 4062172114936 \| 4062172114899 \| 4062172159289 \| 4062172159241 \| 4062172256940 \| 4052899991514 \| 4052899990906 \| 4062172388108 \| 4062172395489 |
| **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 |
|---|---|---|---|---|---|
| 4052899991309 | NIGHT BREAKER LASER H1 | | 25 mm x 23 mm x 70 mm | 0.04 $dm^3$ | 8.00 g |
| 4052899991316 | NIGHT BREAKER LASER H1 | | 113 mm x 50 mm x 70 mm | 0.40 $dm^3$ | 81.00 g |
| 4052899991323 | NIGHT BREAKER LASER H1 | | 122 mm x 109 mm x 361 mm | 4.80 $dm^3$ | 905.00 g |
| 4062172114899 | NIGHT BREAKER LASER H1 | | 114 mm x 48 mm x 106 mm | 0.58 $dm^3$ | 104.00 g |
| 4062172114905 | NIGHT BREAKER LASER H1 | | 268 mm x 126 mm x 125 mm | 4.22 $dm^3$ | 605.00 g |
| 4062172114936 | NIGHT BREAKER LASER H1 | | 135 mm x 95 mm x 24 mm | 0.31 $dm^3$ | 28.00 g |
| 4062172114943 | NIGHT BREAKER LASER H1 | | 225 mm x 105 mm x 145 mm | 3.43 $dm^3$ | 315.00 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.


© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

# Ficha técnica do produto

## Download Data

| | Arquivo |
|---|---|
| | 360 Degree Image<br>NIGHT BREAKER LASER next gen H1 64150NL |

### Informação de legislação

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

H4/H7/H8/H11/HB3/HB4

### 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


© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados