

Ficha técnica da família de produto

# NIGHT BREAKER SILVER

Excelente relação desempenho-vida útil



#### Até 100% mais brilho

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



#### Até 130 m de feixe de luz

Para melhor visibilidade



#### Excelente relação desempenho-vida útil

Para mais luz a uma duração razoável



#### A luz de halogéneo de desempenho OSRAM com a melhor vida útil

Com a NIGHT BREAKER SILVER, a OSRAM oferece uma lâmpada de desempenho de halogéneo para automóvel com vida útil otimizada. A OSRAM NIGHT BREAKER SILVER gera até 100% mais brilho em comparação com o requisito legal mínimo e um feixe de até 130 metros de comprimento. Isto permite que veja sinais de trânsito, obstáculos e perigos mais cedo e o que o condutor tenha mais tempo para reagir. Além disso, estas lâmpadas automóvel têm uma relação preço-desempenho convincente e um design moderno com um atrativo topo prateado (H4 / H7 / H11). A escolha perfeita para condutores que exigem muito desempenho e vida útil.

## Ficha técnica da família de produto

### Dados técnicos

Descrição do produto	Dados elétricos				Dados fotométricos	
	Consumo máx. de potência	Tensão nominal	Potência nominal	Tensão de teste	Fluxo luminoso	
NIGHT BREAKER SILVER H1	68 W <sup>1)</sup>	12 V	55 W	13.2 V	1550 lm	
NIGHT BREAKER SILVER H4	75 / 68 W <sup>1)</sup>	12 V	60/55 W	13.2 V	1650/1000 lm	
NIGHT BREAKER SILVER H7	58 W <sup>1)</sup>	12 V	55 W	13.2 V	1500 lm	
NIGHT BREAKER SILVER H11	62 W <sup>1)</sup>	12 V	55 W	13.2 V	1350 lm	
		Atributos Físicos e Dimensões	Vida útil	Certificados & normas	Informações ambientais e regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Descrição do produto	Tolerância do fluxo luminoso	Diâmetro	Vida média B3	Vida média Tc	Categoria ECE	Identificador primário do artigo
NIGHT BREAKER SILVER H1	±15 %	8.5 mm	400 hr	650 hr	H1	4062172256988   4052899992573   4062172388085   4052899992252   4052899992399   4052899992238   4062172395465
NIGHT BREAKER SILVER H4	±12 / ±15 %	13.0 mm	250 / 400 hr <sup>2)</sup>	500 / 900 hr <sup>2)</sup>	H4	4052899992450   4052899578913   4052899992603   4062172395687   4052899998933   4062172387453   4052899992337
NIGHT BREAKER SILVER H7	±10 %	11.3 mm	330 hr	550 hr	H7	4052899992771   4052899579187   4052899992719   4052899992511   4052899992634   4062172395113   4062172387576
NIGHT BREAKER SILVER H11	±10 %	12.0 mm	250 hr	450 hr	H11	4052899579149   4062172387699   4052899992818   4052899992665   4052899992795

## Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Lista de substâncias candidatas Substância 1	Número da declaração na base de dados SCIP
NIGHT BREAKER SILVER H1	Não contém substâncias declaráveis	Não contém substâncias declaráveis
NIGHT BREAKER SILVER H4	Não contém substâncias declaráveis	Não contém substâncias declaráveis
NIGHT BREAKER SILVER H7	Não contém substâncias declaráveis	Não contém substâncias declaráveis
NIGHT BREAKER SILVER H11	Não contém substâncias declaráveis	Não contém substâncias declaráveis

1) Maximum

2) Filament 1

# Ficha técnica da família de produto

## Download Data

### Arquivo



User instruction  
GPRS\_Instruções dos símbolos de segurança



Addon Technical Information  
Product Certificates HAL



ref\_pim\_amsp\_product360degreeimages  
NIGHT BREAKER SILVER H1 64150NBS



ref\_pim\_amsp\_product360degreeimages  
NIGHT BREAKER SILVER H4 64193NBS



ref\_pim\_amsp\_product360degreeimages  
NIGHT BREAKER SILVER H7 64210NBS



ref\_pim\_amsp\_product360degreeimages  
NIGHT BREAKER SILVER H11

### Informação de legislação

Rendimento luminoso comparado com os requisitos mínimos ECE 112

### 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.

