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 requisito legal mínimo

Até 130 m de feixe de luz
Para melhor visibilidade

Excelente relação desempenho-vida útil
Para mais luz em tempo de vida útil razoável

A luz halógena de desempenho OSRAM com a melhor vida útil

Com a NIGHT BREAKER SILVER, a OSRAM oferece uma lâmpada automotiva halógena de alto desempenho com vida útil otimizada. A OSRAM NIGHT BREAKER SILVER gera até 100% mais brilho em comparação com o padrão legal mínimo e um feixe de até 130 metros de comprimento. Isso permite que o condutor veja sinais de trânsito, obstáculos e perigos mais cedo, tendo assim mais tempo para reagir. Adicione a isso a convincente relação preço-desempenho dessas lâmpadas automotivas, além do design moderno com uma atraente tampa prateada (H4/H7/H11). A escolha perfeita para condutores com altas exigências de desempenho e vida útil.

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

	Informação de Produto	Informações Gerais do Produto	Dados Elétricos		
Descrição do produto	**Aplicação (específico por cat. e prod.)**	**Referência do pedido**	**Consumo máx. de potência**	**Tensão nominal**	**Potência nominal**
NIGHT BREAKER SILVER H1	Halogen headlight lamp	64150NBS	68 W [1)]	12 V	55 W
NIGHT BREAKER SILVER H4	Halogen headlight lamp	64193NBS	75 / 68 W [1)]	12 V	60/55 W
NIGHT BREAKER SILVER H7	Halogen headlight lamp	64210NBS	58 W [1)]	12 V	55 W
NIGHT BREAKER SILVER H11	Halogen headlight lamp	64211NBS	62 W [1)]	12 V	55 W

		Dados fotométricos		Physical Attributes & Dimensions	
Descrição do produto	**Tensão de teste**	**Fluxo luminoso**	**Tolerância do fluxo luminoso**	**Diâmetro**	**Diâmetro**
NIGHT BREAKER SILVER H1	13,2 V	1550 lm	±15 %	8.5 mm	8.5 mm
NIGHT BREAKER SILVER H4	13,2 V	1650/1000 lm	±12 / ±15 %	13.0 mm	13.0 mm
NIGHT BREAKER SILVER H7	13,2 V	1500 lm	±10 %	11.3 mm	11.3 mm
NIGHT BREAKER SILVER H11	13,2 V	1350 lm	±10 %	12.0 mm	12.0 mm

	Espectativa de Vida		Atributos	Normas e Certificações	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)
Descrição do produto	**Vida estimada B3**	**Vida estimada Tc**	**Tecnologia**	**Categoria ECE**	**Identificador Principal do Artigo**
NIGHT BREAKER SILVER H1	400 hr	650 hr	HAL	H1	4062172256988 | 4052899992573 | 4062172388085 | 4052899992252 | 4052899992399 | 4052899992238 | 4062172395465
NIGHT BREAKER SILVER H4	250 / 400 hr [2)]	500 / 900 hr [2)]	HAL	H4	4052899992450 | 4052899578913 | 4052899992603 | 4062172395687 | 4052899998933 | 4062172387453 | 4052899992337

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica da família de produto

	Espectativa de Vida		Atributos	Normas e Certificações	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)
Descrição do produto	**Vida estimada B3**	**Vida estimada Tc**	**Tecnologia**	**Categoria ECE**	**Identificador Principal do Artigo**
NIGHT BREAKER SILVER H7	330 hr	550 hr	HAL	H7	4052899992771 | 4052899579187 | 4052899992719 | 4052899992511 | 4052899992634 | 4062172395113 | 4062172387576
NIGHT BREAKER SILVER H11	250 hr	450 hr	HAL	H11	4052899579149 | 4062172387699 | 4052899992818 | 4052899992665 | 4052899992795

Descrição do produto	Substância da Lista de Candidatos 1	Número da Declaração no banco de dados SCIP
NIGHT BREAKER SILVER H1	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida
NIGHT BREAKER SILVER H4	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida
NIGHT BREAKER SILVER H7	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida
NIGHT BREAKER SILVER H11	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida

[1] Máximo

[2] Filamento 1

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Download Data

	Arquivo
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
	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 em comparação 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.

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados