OSRAM

NIGHT BREAKER 200

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 da família de produto

Dados técnicos

	Informação o	Informação de Produto			Dados Elétricos		
Descrição do produto	Referência do pedido	Tipo Produto (fora est. vs para estrada)	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Consum o máx. de potência	Tensão nominal	Potência nominal	
NIGHT BREAKER 200 H4	64193NB2 00	On-road	Halogen headlight lamp	75 W;68 W ¹⁾	12.0 V	60/55 W	
NIGHT BREAKER 200 H7	64210NB2 00	On-road	Halogen headlight lamp	58 W ¹⁾	12.0 V	55.00 W	
NIGHT BREAKER 200 H11	64211NB2 00	On-road	Halogen headlight lamp	62 W ¹⁾	12.0 V	55.00 W	

		Dados fotométricos		Dimensões e peso	Espectativa de Vida		Atributos
Descrição do produto	Tensão de teste	Fluxo luminoso	Tolerância do fluxo luminoso	Diâmetro	Vida estimad a B3	Vida estimad a Tc	Tecnologia
NIGHT BREAKER 200 H4	13,2 V	1650/100 0 lm	±15 %;±15 %	13.0 mm	80 / 200 h ²⁾	160 / 400 h ²⁾	HAL ³⁾
NIGHT BREAKER 200 H7	13,2 V	1500 lm	±10 %	12.0 mm	150 h	250 h	HAL 3)
NIGHT BREAKER 200 H11	13,2 V	1350 lm	±10 %	12.0 mm	150 h	250 h	HAL 3)

	Normas e Certificaçõ es	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Descrição do produto	Categoria ECE	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
NIGHT BREAKER 200 H4	H4	06-05-2024	4062172198158 4062172198110 4062172212281 4062172387439	No declarable substances contained
NIGHT BREAKER 200 H7	H7	07-03-2024	4062172198134 4062172198097 4062172212250 4062172387552	No declarable substances contained
NIGHT BREAKER 200 H11	H11	08-03-2024	4062172301886 4062172308236 4062172308212 4062172387675	

Descrição do produto	Declaration No. in SCIP database	
NIGHT BREAKER 200 H4	In work	
NIGHT BREAKER 200 H7	In work	
NIGHT BREAKER 200 H11	In work	

^{1) &}lt;sub>Máximo</sub>

²⁾ Filamento 1

Ficha técnica da família de produto	
³⁾ Halogen lamp	

Ficha técnica da família de produto

Download Data

Arquivo
360 Degree Image 360_ARF-2020-04044_NIGHT_BREAKER_200_H4_64193NB200.zip
360 Degree Image 360_ARF-2020-04046_NIGHT_BREAKER_200_H7_64210NB200.zip
360 Degree Image NIGHT BREAKER 200 H11 64211NB200

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.















