Ficha técnica da família de produto

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.

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

	Informação de Produto			Dados Elétricos		
Descrição do produto	**Referência do pedido**	**Tipo Produto (fora est. vs para estrada)**	**Aplicação (específico por cat. e prod.)**	**Consumo máx. de potência**	**Tensão nominal**	**Potência nominal**
NIGHT BREAKER 200 H4	64193NB200	On-road	Halogen headlight lamp	75 W;68 W [1]	12,0 V	60/55 W
NIGHT BREAKER 200 H7	64210NB200	On-road	Halogen headlight lamp	58 W [1]	12,0 V	55,00 W
NIGHT BREAKER 200 H11	64211NB200	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 estimada B3**	**Vida estimada Tc**	**Tecnologia**
NIGHT BREAKER 200 H4	13,2 V	1650/1000 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 Certificações	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	07-03-2024	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] Máximo

[2] Filamento 1

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

3) Halogen lamp

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

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.



© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados