OSRAM

NIGHT BREAKER 220

A mais brilhante luz halógena da OSRAM





Up to 220% more brightness

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



Gold cap
Aparência moderna



A lâmpada halógena mais poderosa da OSRAM

Enter the next light level: With NIGHT BREAKER 220 – the brightest halogen automotive light from OSRAM! These cutting-edge headlight lamps impress with up to 220% more brightness and up to 20% whiter light compared to the minimum legal standard and generate an up to 150m long beam ¹⁾. More light and improved visibility can help drivers identify and react to traffic hazards more quickly. The ideal lamp for drivers who appreciate the difference that powerful automotive lighting makes. Available in H4, H7 and H11 with a new gold cap.

1) Measured in headlamps. Compared to minimum ECE R112 requirements.

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.)	Tipo Produto (fora est. vs para estrada)	Referência do pedido	Consum o máx. de potência	Tensão nominal
NIGHT BREAKER 220 H4	Halogen headlight lamp	On-road	64193NB220	75 / 68 W ¹⁾	12 V
NIGHT BREAKER 220 H7	Halogen headlight lamp	On-road	64210NB220	58 W ¹⁾	12 V
NIGHT BREAKER 220 H11	Halogen headlight lamp	On-road	64211NB220	62 W ¹⁾	13.2 V

			Dados fotométricos	Physical Attributes & Dimensions	
Descrição do produto	Potência nominal	Tensão de teste	Fluxo luminoso	Tolerância do fluxo luminoso	Diâmetro
NIGHT BREAKER 220 H4	60/55 W	13,2 V	1650/1000 lm	±12 / ±15 %	13.0 mm
NIGHT BREAKER 220 H7	55 W	13,2 V	1500 lm	±10 %	12.0 mm
NIGHT BREAKER 220 H11	55 W	13.2 V	1350 lm	±10 %	12.0 mm

		Espectativ	Espectativa de Vida		Normas e Certificaçõ es	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)
Descrição do produto	Diâmetro	Vida estimad a B3	Vida estimad a Tc	Tecnologia	Categoria ECE	Identificador Principal do Artigo
NIGHT BREAKER 220 H4	13.0 mm	80 / 200 hr ²⁾	160 / 400 hr ²⁾	HAL ³⁾	H4	4062172399449 4062172399395 4062172399531 4062172399555
NIGHT BREAKER 220 H7	12.0 mm	150 hr	250 hr	HAL ³⁾	H7	4062172399326 4062172399579 4062172399517 4062172399340
NIGHT BREAKER 220 H11	12.0 mm	150 hr	250 hr	HAL ³⁾	H11	4062172399418 4062172399371 4062172399593

Descrição do produto	Número da Declaração no banco de dados SCIP
NIGHT BREAKER 220 H4	Em andamento
NIGHT BREAKER 220 H7	Em andamento

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Número da Declaração no banco de dados SCIP
NIGHT BREAKER 220 H11	Em andamento

^{1) &}lt;sub>Máximo</sub>

²⁾ Filamento 1

³⁾ Halogen lamp

Ficha técnica da família de produto

Download Data

Arquivo



User instruction
GPRS_Instruções dos símbolos de segurança

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.