

Ficha técnica da família de produto

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 beam¹⁾. 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

Descrição do produto	Dados Elétricos				Dados fotométricos	
	Entrada de energia	Tensão nominal	Potência nominal	Teste de tensão	Fluxo luminoso nominal	
NIGHT BREAKER 220 H4	75 / 68 W ¹⁾	12 V	60/55 W	13,2 V	1650/1000 lm	
NIGHT BREAKER 220 H7	58 W ¹⁾	12 V	55 W	13,2 V	1500 lm	
NIGHT BREAKER 220 H11	62 W ¹⁾	13.2 V	55 W	13,2 V	1350 lm	

Descrição do produto	Tolerância do fluxo luminoso	Diâmetro	Physical Attributes & Dimensions		Espectativa de Vida	Normas e Certificações	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
			Lifespan B3	Lifespan Tc			
NIGHT BREAKER 220 H4	±12 / ±15 %	13.0 mm	80 / 200 hr ²⁾	160 / 400 hr ²⁾	H4		4062172399449 4062172399395 4062172399531 4062172399555
NIGHT BREAKER 220 H7	±10 %	12.0 mm	150 hr	250 hr	H7		4062172399326 4062172399579 4062172399517 4062172399340
NIGHT BREAKER 220 H11	±10 %	12.0 mm	150 hr	250 hr	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
NIGHT BREAKER 220 H11	Em andamento

¹⁾ Máximo

²⁾ Filamento 1

Ficha técnica da família de produto

[Download Data](#)

Arquivo



User instruction
GPRS_Instruções dos símbolos de segurança



Addon Technical Information
Product Certificates HAL

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.