

NIGHT BREAKER LED C5W ECE

NIGHT BREAKER LED C5W ECE



ECE legal para vias públicas ECE¹⁾

Totalmente homologada de acordo com a ECE R37 e, portanto, aprovada em todos os estados membros da ECE



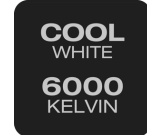
Aprovada para todos os modelos de veículos de 12V¹⁾

Aprovada para todos os modelos de veículos de 12V para todas as funções de iluminação em que uma lâmpada C5W é usada



Até 5 vezes mais longa duração³⁾

Resistente a vibrações, ecológica e eficiente em termos de custos



Branco frio & 6000K

A combinação perfeita. Luz branca moderna e intensa com uma temperatura de cor semelhante à luz do dia

Um desenvolvimento revolucionário no setor de lâmpadas retrofit. A nova NIGHT BREAKER LED C5W ECE aprovada para vias públicas segundo a ECE

A inovação encontra a simplicidade sofisticada.

A nova NIGHT BREAKER LED C5W ECE da OSRAM está totalmente homologada de acordo com a ECE R37 e, consequentemente, aprovada para todos os veículos de 12V em todos os estados membros da ECE, para todas as funções de iluminação onde a C5W é aplicável como substituição adequada¹⁾. Nunca foi tão conveniente converter de halógeno para LED. A homologação ECE R37 da lâmpada elimina a necessidade de correspondência de números de aprovação de faróis, transporte de documentos de aprovação oficiais ou aplicação de autocolantes. Uma lâmpada, várias aplicações. Com a sua polaridade universal e ampla gama de aplicações, podem ser usadas como substituições para iluminação interior, luzes de leitura, iluminação das portas, luzes sinalizadoras laterais, iluminação de entrada, iluminação de matrícula e em qualquer outra aplicação onde a C5W possa ser necessária. Atualização LED versátil com desempenho harmonizado.

A NIGHT BREAKER LED C5W ECE da OSRAM oferece uma luz branca fria extra brilhante²⁾, com temperatura de cor de até 6000 Kelvin, proporcionando uma aparência moderna e elegante. Foi projetada para funcionar em perfeita harmonia, como complemento ideal e adição



perfeita à gama NIGHT BREAKER LED da OSRAM para aplicações de luzes de médios, de máximos e lâmpadas de nevoeiro como uma atualização abrangente de luz LED, mas também pode servir seguramente como uma atualização independente de alto desempenho. Iluminação sustentável. Comparada a lâmpadas de sinalização tradicionais, a NIGHT BREAKER LED C5W ECE consome até 80% menos energia³⁾, contribuindo para maior eficiência de combustível. A sua vida útil — até cinco vezes maior — reduz significativamente os intervalos de manutenção e o consumo de materiais, resultando numa menor geração de resíduos. Fornecida em embalagem sem plástico, este produto promove a conservação de recursos ao longo de todo o seu ciclo de vida. Projetada para durar. Os produtos OSRAM são inovadores e possuem alta qualidade tecnológica, sendo cuidadosamente testados e submetidos ao rigoroso controlo do sistema de garantia de qualidade da OSRAM. Por isso, a OSRAM oferece uma garantia dedicada para todas as lâmpadas retrofit NIGHT BREAKER LED⁴⁾. Pronto para substituir. Agora você pode substituir as suas lâmpadas convencionais de veículo pelas revolucionárias lâmpadas retrofit NIGHT BREAKER LED da OSRAM e experimentar uma simplicidade inovadora com aprovação para uso em vias públicas.

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Informação de Produto			
	Aconselhamento jurídico sobre produtos 1	Aconselhamento jurídico sobre produtos 2	Aconselhamento jurídico sobre produtos 3	Aconselhamento jurídico sobre produtos 4
NIGHT BREAKER LED C5W ECE	1) Aprovada de acordo com as regulamentações aplicáveis da UN ECE R37	2) Em comparação com os requisitos mínimos da ECE R112	3) Em comparação com as lâmpadas tradicionais de halogéneo	4) Para condições precisas, por favor consulte: www.osram.pt/garantia-automovel

Descrição do produto	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Dados elétricos			
		Consumo máx. de potência	Tensão de teste	Potência nominal	Tensão nominal
NIGHT BREAKER LED C5W ECE	Luz de presença, Interior	1 W	13.5 V	0 W	12 V



Descrição do produto	Dados fotométricos				Atributos Físicos e Dimensões
	Temperatura de cor	Fluxo luminoso	Tolerância do fluxo luminoso	Cor da luz do LED	
NIGHT BREAKER LED C5W ECE	6000 K	45 lm	±25 %	Cool white	Comprimento 36.0 mm

Descrição do produto	Casquilho	Diâmetro	Vida útil		Capabilidades
			Vida média Tc	Vida média B3	
NIGHT BREAKER LED C5W ECE	SV8.5-8	11.0 mm	3000 hr	1500 hr	LED

Descrição do produto	Certificados & normas	Informações ambientais e regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Normas	Identificador primário do artigo	Número da declaração na base de dados SCIP
NIGHT BREAKER LED C5W ECE	ECE R37	4062172425162	Em desenvolvimento

Ficha técnica da família de produto

Download Data

Arquivo	
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
	User instruction NIGHT BREAKER LED C5W-LEDr

Instruções de segurança

Conselhos de aplicação:

Para mais informações detalhadas de aplicação e gráficos, consulte a ficha técnica do produto, o manual do utilizador e a lista de especificações

Informação de legislação

- 1) Homologada de acordo com os regulamentos aplicáveis da UN ECE R37
- 2) Comparado aos requisitos mínimos da ECE R112
- 3) Em comparação com lâmpadas de halogéneo tradicionais
- 4) Para condições precisas, consulte: www.osram.pt/garantia-automovel

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.