

NIGHT BREAKER H4-LED

A primeira lâmpada LED de substituição da OSRAM para uso legal nas estradas



A primeira lâmpada LED H4 de substituição da OSRAM legal para estrada¹⁾

Veja e seja visto com mais clareza, para mais segurança na estrada, especialmente à noite



Até 230% mais brilho ²⁾

Melhoria LED Branco Frio com temperatura de cor próxima à luz do dia para modelos específicos de automóveis



Até 5 vezes maior vida útil³⁾

Amiga do ambiente pela maior durabilidade e menos visitas à oficina e energia reduzida



A primeira NIGHT BREAKER LED H4-LED

Com a NIGHT BREAKER H4-LED, a primeira lâmpada LED de substituição da OSRAM legal para estrada¹⁾ está agora no mercado. A solução plug-and-play oferece vantagens significativas aos condutores: temperatura de cor branca fria muito alta de 6.000 Kelvin com até 230% mais brilho em comparação com os requisitos mínimos de ECE R112, vida útil até 5 vezes maior em comparação com lâmpadas de halogéneo e um 50% menos encandeamento.

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Informação de Produto				
	Product legal advice 1	Product legal advice 2	Product legal advice 3	Referência do pedido	Aplicação (especifico por cat. e prod.)
NIGHT BREAKER H4 LED	1)Fonte de luz LED aprovada - aplica-se apenas aos respetivos países onde a aprovação existe ou se aplica uma aprovação equivalente e aos modelos de veículos e funções de luz atualmente listadas na lista de compatibilidade. Para mais detalhes, ver www.osram.com/nb-led	2) em comparação com o mínimo da ECE R112. Com 50% menos brilho.	3) em comparação com lâmpadas de halogéneo	64193DWN B	High and low beam

Descrição do produto	Dados elétricos					Dados fotométricos	
	Consumo máx. de potência	Tensão de teste	Tolerância da potência de entrada	Potência nominal	Tensão nominal	Temperatura de cor	Fluxo luminoso
NIGHT BREAKER H4 LED	27/23 W	13,2 V	±15 %	27/23 W	12,0 V	6000 K	1650/1000 lm

Descrição do produto	Dimensões e peso			Vida útil			
	Tolerância do fluxo luminoso	Cor da luz do LED	Diâmetro	Peso do produto	Comprimento	Vida estimada a Tc	Vida estimada a B3
NIGHT BREAKER H4 LED	±15 %	Cool white	18,5 mm	80,00 g	87,4 mm	2500 h	1500 h




Descrição do produto	Informação adicional do produto	Atributos	Normas e Certificações	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Casquilho	Tecnologia	Normas	Date of Declaration
NIGHT BREAKER H4 LED	P43t	LED	ABG	22-09-2023

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
NIGHT BREAKER H4 LED	4062172284691 4062172314206	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Descrição do produto	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER H4 LED	8e9ff543-2e16-4737-9ad4-29f7f4cbe8a3

Download Data

Arquivo	
	User instruction NIGHT BREAKER LED
	Brochures LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LED H4-LED 64193DWNB-2HFB

Informação de legislação

1) Lâmpada de faro H4-LED aprovada. Aplica-se apenas aos respectivos países em que há homologação e aos modelos de veículos e funções de luz atualmente listados na lista de compatibilidade. Para condições exatas, consulte www.osram.com/nb-led

2) em comparação com o mínimo da ECE R112. Com 50% menos brilho.

3) em comparação com lâmpadas de halogéneo

Informações sobre aplicação

Para obter mais informações sobre aplicação e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retrato

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.

