

NIGHT BREAKER H4-LED PRO

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 halógeno e um 50% menos encandeamento.

Dados técnicos

Informação de Produto

Product legal advice 1	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
Product legal advice 2	2) em comparação com o mínimo da ECE R112. Com 50% menos brilho.
Product legal advice 3	3) em comparação com lâmpadas de halogéneo
Referência do pedido	64193DWNB
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Luz de máximos e médios

Dados elétricos

Consumo máx. de potência	27/23 W
Tensão de teste	13,2 V
Tolerância da potência de entrada	±15 %
Potência nominal	27/23 W
Tensão nominal	120 V

Dados fotométricos

Temperatura de cor	6000 K
Fluxo luminoso	1650/1000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	±15 %
Cor da luz do LED	Cool white

Dimensões e peso

Peso do produto	8000 g
Comprimento	874 mm
Diâmetro	1850 mm

Vida útil

Vida estimada Tc	2500 h
Vida estimada B3	1500 h

Informação adicional do produto

Casquilho	P43t
-----------	------

Atributos

Ficha técnica do produto

Tecnologia	LED
------------	-----

Normas e Certificações

Normas	ABG
--------	-----

Categoria específica para o país

Referência do pedido	64193DWNB
----------------------	-----------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	08-03-2024
Primary Article Identifier	4062172284714
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	6d03723c-6d2c-44f2-9eef-887a327d488f

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172284714	NIGHT BREAKER H4 LED PRO	Folding carton box 2	128 mm x 138 mm x 61 mm	1.08 dm³	208.00 g
4062172284721	NIGHT BREAKER H4 LED PRO	Shipping carton box 4	150 mm x 134 mm x 142 mm	2.85 dm³	484.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

Download Data

Arquivo	
	Brochures LEDDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

Informação de legislação

Ficha técnica do produto

1) Lâmpada de farol 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 aplicações

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

Retrato

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



OSRAM