

# LEDDriving HL BRIGHT H13



Até +300% mais brilho

Mais luz permite ver mais longe e reagir mais cedo. Sinais, obstáculos e perigos podem ser reconhecidos mais cedo. Comparado com o padrão mínimo ECE R112



Substituição de LED muito compacta para lâmpadas H13 convencionais de farol alto e baixo

Redução do brilho graças a uma distribuição de luz otimizada



Temperatura de cor Branco Frio de 6000 K

Melhor visibilidade graças ao efeito da luz do dia



Garantia de 4 anos da OSRAM

Para condições precisas, por favor, siga [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)



Lâmpada retrofit LED de alto desempenho que oferece visibilidade aprimorada e aparência elegante

Com até +300% mais brilho (em comparação com ECE R112, para H7/H18 e H4/H19), a lâmpada retrofit OSRAM LEDDriving HL BRIGHT garante visibilidade ideal e, assim, permite que os motoristas reconheçam sinais, obstáculos e perigos mais cedo do que as lâmpadas convencionais. Esta lâmpada retrofit LED não só cria um visual moderno e elegante com uma temperatura de cor branca fria de 6.000K, mas também oferece menos ofuscamento devido a uma distribuição de luz otimizada. A qualidade premium da OSRAM e a tecnologia LED garantem até 5 vezes mais vida útil (em comparação com ECE R112) e melhor visibilidade devido ao efeito da luz do dia. O par de lâmpadas vem com uma garantia OSRAM de 4 anos. Para obter condições de garantia precisas, consulte [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee). As lâmpadas de faróis altos e baixos LEDDriving HL BRIGHT da OSRAM substituem as lâmpadas halógenas convencionais e são compatíveis com 12V. Com a mais recente tecnologia LED e um design muito compacto, estas lâmpadas permitem uma elevada compatibilidade e uma fácil instalação para automóveis com os respectivos tipos de lâmpadas halógenas. Estes produtos não têm aprovação ECE e não devem ser utilizados em vias públicas em qualquer aplicação exterior. O uso de vias públicas leva ao cancelamento da licença de operação e perda da cobertura do seguro. Vários países proíbem a venda e o uso desses produtos. Entre em contato com seu distribuidor local para obter mais informações.

## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Informação de Produto

Referência do pedido	9008DWBRT
Tipo Produto (fora est. vs para estrada)	Off-road $\pm$ H13
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Mainly used for Low Beam, High Beam and Fog light applications

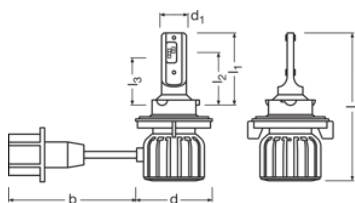
#### Dados Elétricos

Consumo máx. de potência	15 / 10 W
Tensão nominal	120 V
Potência nominal	10/15 W

#### Dados fotométricos

Fluxo luminoso	1500/1000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	$\pm$ 20 %
Temperatura de cor	6000 K
Cor da luz do LED	Cool white

#### Dimensões e peso



Comprimento	862 mm
Diâmetro	140 mm
Peso do produto	8800 g

#### Espectativa de Vida

Vida estimada Tc	5000 h
Garantia	4 anos

#### Informação adicional do produto

## Ficha técnica do produto

Soquete (base)	P26.4t
----------------	--------

### Atributos

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

### Categoria específica para o país

Referência do pedido	9008DWBRT
----------------------	-----------

### Environmental information



Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	08-03-2024
Primary Article Identifier	4062172316019
Declaration No. in SCIP database	In work

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172316019	LEDDriving HL BRIGHT $\cong$ H13		136 mm x 56 mm x 162 mm	1.23 dm <sup>3</sup>	277.00 g
4062172316026	LEDDriving HL BRIGHT $\cong$ H13		240 mm x 148 mm x 182 mm	6.46 dm <sup>3</sup>	1232.00 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	
	User instruction LEDDriving HL BRIGHT
	Brochuras LEDDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

### Informação de legislação

Esses produtos não têm aprovação ECE e não devem ser utilizados em vias públicas em qualquer aplicação externa. O uso de vias públicas leva ao cancelamento da licença de operação e perda da cobertura do seguro. Vários países proíbem a venda e o uso desses produtos. Entre em contato com seu distribuidor local para obter mais informações.

### Informações sobre aplicações

## Ficha técnica do produto

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.



# OSRAM