

# LEDDriving HL BRIGHT H1



## Até +300% mais brilho

Mais luz permite ver mais longe e, portanto, reagir mais cedo. Sinais, obstáculos e perigos podem ser reconhecidos mais cedo. Comparado com o mínimo da ECE R112, para H7/H18 & H4/H19



## Substituição LED muito compacta para lâmpadas de máximos e médios convencionais H1

Encandeamento reduzido graças a uma distribuição de luz otimizada



## Temperatura de cor Branco Frio de 6000 K

Melhor visibilidade, graças ao efeito luz do dia



## 4 anos de garantia OSRAM

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

### Lâmpada LED de alto desempenho que proporciona uma melhor visibilidade e um aspecto 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 condutores reconheçam sinais, obstáculos e perigos mais cedo do que com as lâmpadas convencionais. Esta lâmpada LED retrofit não só cria uma aparência moderna e elegante com uma temperatura de cor branca fria de 6.000 K, mas também oferece redução do brilho graças 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 graças ao efeito da luz do dia. O par de lâmpadas vem com 4 anos de garantia OSRAM. Para obter condições de garantia precisas, consulte [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee). As lâmpadas de máximos e médios LEDDriving HL BRIGHT da OSRAM substituem as lâmpadas de halogéneo 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 respetivos tipos de lâmpadas de halogéneo. Estes produtos não possuem aprovação ECE. Isto significa que eles não devem ser usados em vias públicas em nenhuma aplicação de exterior. O uso em vias públicas leva ao cancelamento da licença de circulação e à perda da cobertura do seguro. Vários países não permitem a venda e o uso destes produtos. Entre em contacto com o seu distribuidor local para obter mais informações.

## Dados técnicos

### Informação de Produto

Referência do pedido	64150DWBRT
Tipo Produto (fora est. vs para estrada)	Off-road $\pm$ H1
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Mainly used for Low Beam, High Beam and Fog light applications

### Dados elétricos

Consumo máx. de potência	13 W
Tensão nominal	12,0 V
Potência nominal	13,00 W

### Dados fotométricos

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

### Dimensões e peso

Comprimento	76,2 mm
Diâmetro	14,0 mm
Peso do produto	48,00 g

### Vida útil

Vida estimada Tc	5000 h
Garantia	4 anos

### Informação adicional do produto

Casquilho	P14.5s
-----------	--------

### Atributos

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

### Categoria específica para o país

Referência do pedido	64150DWBRT
----------------------	------------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
---

## Ficha técnica do produto



Date of Declaration	21-06-2023
Primary Article Identifier	4062172315579
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
4062172315579	LEDriving HL BRIGHT ≙ H1	Folding carton box 2	136 mm x 56 mm x 162 mm	1.23 dm <sup>3</sup>	197.00 g
4062172315586	LEDriving HL BRIGHT ≙ H1	Shipping carton box 8	240 mm x 148 mm x 182 mm	6.46 dm <sup>3</sup>	912.00 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 LEDriving HL BRIGHT
 Brochures LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

### Informação de legislação

Estes produtos não possuem aprovação ECE e não devem ser usados em vias públicas em nenhuma aplicação de exterior. O uso em vias públicas leva ao cancelamento da licença de circulação e à perda da cobertura do seguro. Vários países proíbem a venda e o uso destes produtos. Por favor, contacte o seu distribuidor local para mais informações.

### Informações sobre aplicações

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

### Retratamento

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



# OSRAM