

# LEDDriving HL EASY H4/H19



### Substituição de LED ultracompacto para lâmpadas convencionais de faról alto e baixo H4H19 (2 em 1)

Design do soquete – Sem necessidade de adaptadores e tampas



### Fácil de instalar e usar

Permitindo uma alta compatibilidade e fácil instalação para inúmeros modelos de automóveis.



### Temperatura de cor branca fria

Melhor visibilidade graças ao efeito da luz do dia

## Ficha técnica do produto



### Lâmpadas LED de faról alto e baixo com sistema de instalação fácil: sem necessidade de adaptadores e tampas

Com uma solução para os soquetes, os retrofits OSRAM LEDriving HL EASY fornece uma substituição de LED ultracompacta para faról alto e baixo H7/H18, H4/H19 e H15 com LED branca fria - proporcionando uma aparência elegante e mais brilho. Oferece fácil instalação com compatibilidade otimizada: Sem necessidade de adaptadores e tampas. Uma ventoinha otimizada de alta velocidade garante resfriamento ativo - Possibilitando um desempenho mais alto e saída de luz de alto nível graças a dissipação de calor maximizada. As lâmpadas de faról alto e baixo LEDriving HL EASY da OSRAM substitui as lâmpadas halógenas convencionais, são compatíveis com 12v e possuem uma temperatura de cor branca fria. Com a última tecnologia LED e um design compacto, essas lâmpadas permitem uma alta compatibilidade e uma fácil instalação para carro com sua respectiva lâmpada halógena. Esses produtos não possuem aprovação ECE e não deve ser usados em vias públicas. O uso em vias públicas leva cancelamento da licença de operação e a perda da cobertura de seguro. Vários países proíbem a venda e o uso desses produtos. Entre em contato com o seu distribuidor local para obter mais informações.

## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Informação de Produto

Referência do pedido	64193DWESY
Tipo Produto (fora est. vs para estrada)	Off-road $\pm$ H4/H19
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Mainly used for Low Beam, High Beam

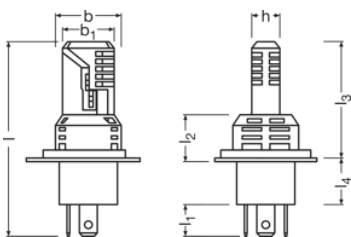
#### Dados Elétricos

Consumo máx. de potência	16.5W/16.5 W
Tensão nominal	12.0 V
Potência nominal	19/19 W
Tensão de teste	13,2 V
Tolerância da potência de entrada	$\pm 25$ %

#### Dados fotométricos

Fluxo luminoso	1400/1100 lm
Tolerância do fluxo luminoso	$\pm 25$ %
Temperatura de cor	6500 K
Cor da luz do LED	Cool white

#### Dimensões e peso



Comprimento	81.1 mm
Diâmetro	21.5 mm
Peso do produto	50.00 g

#### Espectativa de Vida

Vida estimada Tc	1000 h
------------------	--------

#### Informação adicional do produto

## Ficha técnica do produto

Soquete (base)	P43t
----------------	------

### Atributos

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

### Categoria específica para o país

Referência do pedido	64193DWESY
----------------------	------------

### Environmental information


Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	03-05-2024
Primary Article Identifier	4062172294942   4062172312578   4062172398077   4062172409292
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	b3e190e7-91c0-4275-9ee2-7a102047e119   3988a1ba-ac8d-49cd-897d-d0fe0ed7cc41

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172312578	LEDriving HL EASY ≙ H4/H19		114 mm x 48 mm x 106 mm	0.58 dm <sup>3</sup>	192.00 g
4062172312585	LEDriving HL EASY ≙ H4/H19		268 mm x 126 mm x 125 mm	4.22 dm <sup>3</sup>	1045.00 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	
	Brochuras LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

### Informação de legislação

## Ficha técnica do produto

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

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

### Retração

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



# OSRAM