

# LEDDriving HLM EASY H4/H19



**Substituição LED ultracompacta para lâmpadas de máximos e médios H4/H19 convencionais (2 em 1)**

"Design do Casquilho" – sem necessidade de adaptadores ou tampas



**Fácil instalação plug & play**

Permitindo uma elevada compatibilidade e uma instalação fácil.



**Temperatura de cor branca fria**

Melhor visibilidade, graças ao efeito luz do dia



**Lâmpadas LED de máximos e médios com sistema plug & play para motociclos.**

Com a sua solução baseada no casquilho, os retrofits OSRAM LEDDriving HLM EASY proporcionam uma substituição ultracompacta das lâmpadas convencionais H4/H19 de luz de máximos e médios com luz branca fria LED - proporcionando um aspecto elegante, bem como um brilho superior. Oferece fácil instalação plug & play com compatibilidade otimizada. Uma ventoinha de alta velocidade otimizada assegura uma refrigeração activa - tornando possível um desempenho superior e um rendimento luminoso de alto nível graças a uma dissipação de calor maximizada. As lâmpadas LEDDriving HLM EASY de máximos e médios da OSRAM substituem as lâmpadas de halogéneo convencionais, são compatíveis com 12V e têm uma temperatura de cor branca fria. Com a mais recente tecnologia LED e design muito compacto, estas lâmpadas permitem uma elevada compatibilidade e uma fácil instalação para motos 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 qualquer aplicação de exterior. O uso em vias públicas leva ao cancelamento da licença de circulação e à perda da cobertura de seguro. Vários países não permitem a venda e o uso destes produtos. Entre em contacto com o seu distribuidor local para obter informações.

## 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.)	Usado principalmente para luz de médios, máximos

### 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

### Vida útil

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

### Informação adicional do produto

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

### Atributos

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

### Categoria específica para o país

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

### Environmental information

## Ficha técnica do produto

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

Date of Declaration	01-12-2023
Primary Article Identifier	4062172321525   4062172399821
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	b37dc721-98bb-4626-9bd8-5a2288767698

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172321525	LEDriving HLM EASY ≙ H4/H19	Blister 1	135 mm x 95 mm x 51 mm	0.65 dm <sup>3</sup>	61.00 g
4062172321532	LEDriving HLM EASY ≙ H4/H19	Shipping carton box 5	154 mm x 113 mm x 145 mm	2.52 dm <sup>3</sup>	404.00 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  
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.

### Retratado

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

# OSRAM