

# LEDDriving HL INTENSE H4/H19



Até 350% mais luz

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



Reposição LED muito compacto para lâmpadas convencionais de faról alto e baixo H4/H19 (2in1)

Redução do brilho graças a uma distribuição de luz otimizada



Temperatura da cor branca fria de 6,000 K

Melhor visibilidade graças ao efeito da luz do dia



5 anos de garantia OSRAM

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



A lâmpada de retrofit LED off-road de maior desempenho OSRAM

Com até 350% mais brilho (comparado com ECE R112) e substituição LED muito compacta das lâmpadas convencionais de faról alto e baixo H7/H18 e H4/H19, o LEDDriving HL INTENSE da OSRAM a lâmpada de retrofit LED off-road de maior desempenho de todos os tempos da OSRAM. Essa lâmpada LED retrofit oferece padrão de feixe de tecnologia de ponta OSRAM, bem com uma instalação fácil e uma ampla gama de acessórios adequados da OSRAM. Tecnologia de gerenciamento térmico superior com resfriamento ativo integrado, um ventilador de alta

## Ficha técnica da família de produto

velocidade garante dissipação de calor maximizada, para desempenhos mais poderosos. Também a qualidade OSRAM premium, fabricada em uma planta de produção certificada OSRAM na Itália, e uma garantia de 5 anos, bem como longa vida útil. Para condição precisas de garantia, acesse [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee).

As lâmpadas de LED de faról alto e baixo da OSRAM substituem as lâmpadas halógenas convencionais, são compatíveis com 12v, e possuem temperatura de cor de 6,000 K. Com a mais recente tecnologia LED e um design muito compacto, essas lâmpadas permitem uma elevada compatibilidade e uma fácil instalação para inúmeros modelos de automóveis. Esses produtos não possuem aprovação ECE e não devem ser usadas em vias públicas. O uso em vias públicas leva ao cancelamento da licença de operação e a perda da cobertura do seguro. Vários países proíbem a venda e o uso desse produto. Entre em contato com seu distribuidor local para mais informações.

## Ficha técnica da família de produto

### Dados técnicos

Descrição do produto	Informação de Produto		Informações Gerais do Produto	Dados Elétricos	
	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Tipo Produto (fora est. vs para estrada)	Referência do pedido	Consumo máx. de potência	Tensão nominal
LEDDriving HL INTENSE ≅ H4/H19	Mainly used for Low Beam, High Beam	Off-road ≅ H4/H19	64193DWINT	25 / 21.0 W	12 V

Descrição do produto	Potência nominal	Tensão de teste	Dados fotométricos		Physical Attributes & Dimensions
			Fluxo luminoso	Tolerância do fluxo luminoso	Diâmetro
LEDDriving HL INTENSE ≅ H4/H19	27 W	13,2 V	1900/1350 lm	±20 %	18.5 mm

Descrição do produto	Diâmetro	Espectativa de Vida	Atributos	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (RECh)	
		Vida estimada a Tc	Tecnologia	Identificador Principal do Artigo	Substância da Lista de Candidatos 1
LEDDriving HL INTENSE ≅ H4/H19	18.5 mm	5000 hr	LED	4062172306454	Lead

Descrição do produto	Número CAS da substância 1	Instruções de Uso Seguro	Número da Declaração no banco de dados SCIP
LEDDriving HL INTENSE ≅ H4/H19	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.	00479b3c-8dd8-47ab-8d78-e578b9e2419f

## Ficha técnica da família de produto

### Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDriving HL INTENSE
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
	Brochures LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

#### Informação de legislação

Estes produtos não têm aprovação ECE e não devem ser utilizados em vias públicas em nenhuma aplicação exterior.

O uso em vias públicas invalidará tanto a licença de operação, como a cobertura do seguro.

Alguns países proíbem a venda e o uso destes produtos. Entre em contato com o seu distribuidor local para obter informações sobre o seu país.

#### Informações sobre aplicações

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.

