OSRAM

LEDriving HL BRIGHT H4/H19



Até +300% mais brilho

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



Substituição de LED muito compacta para lâmpadas H4/H19 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/amguarantee





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 LEDriving 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.As lâmpadas de faróis altos e baixos LEDriving 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

Ficha técnica da família de produto

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 da família de produto

Dados técnicos

	Informação de Produto		Informações Gerais do Produto	Dados Elétricos	
Descrição do produto	Aplicação (Categoria e Produto específico)	Tipo de produto (fora de estrada vs. na estrada)	Referência de pedido global	Entrada Tensão nominal de energia	
LEDriving HL BRIGHT ≜ H4/H19	Mainly used for Low Beam, High Beam and Fog light applications	Off-road ≙ H4/H19	64193DWBRT	15 / 12 V 15.0 W	
		Dados fotométricos		Physical Attributes & Dimensions	
Descrição do produto	Potência nominal	Fluxo lumino nominal	so Tolerância do fluxo luminoso	Diâmetro	Diâmetr o
LEDriving HL BRIGHT ≙ H4/H19	15 W	1400/1100 ln	±20 %	14.0 mm	14.0 mm
	Espectativa de Vida	Atributos	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Descrição do produto	Lifespan Tc	Tecnologia	Identificador primário do artigo	Lista de candidatos substância 1	
LEDriving HL BRIGHT ≙ H4/H19	5000 hr	LED	4062172315913	Lead	

Descrição do produto	CAS No. da substância 1	Instruções de uso seguro	Número da declaração no banco de dados SCIP
LEDriving HL BRIGHT ≙ H4/H19	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.	63368f18-aded- 4c60-bc37- dd73b11262c2

Ficha técnica da família de produto

Download Data

	Arquivo
Z	User instruction LEDriving HL BRIGHT
大	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
<u> </u>	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.















