

## LEDDriving HL INTENSE H4/H19



Hasta un +350% más de luminosidad

Comparado con el mínimo ECE R112, para H7/H18 & H4/H19



Sustitución LED muy compacta de las lámparas convencionales H4/H19 de luz de carretera y de cruce (2en1)

Reducción del deslumbramiento gracias a una distribución optimizada de la luz



Temperatura de color blanco frío de 6.000

Mejor visibilidad gracias al efecto de luz día



5 años de garantía de OSRAM

Para conocer las condiciones exactas, consulte [www.osram.es/garantia-automovil](http://www.osram.es/garantia-automovil)



### La lámpara LED off-road de mayor rendimiento de OSRAM

Con hasta +350% más de brillo (en comparación con ECE R112) y una sustitución LED muy compacta de las lámparas convencionales H7/H18 y H4/H19 de luz de cruce y carretera, LEDDriving HL INTENSE es la lámpara LED de reemplazo off-road de mayor rendimiento de OSRAM. Esta lámpara LED retrofit ofrece la mejor tecnología de OSRAM en cuanto a la distribución del haz de luz, así como una fácil instalación con una amplia gama de accesorios adecuados de OSRAM. Tecnología de gestión térmica superior con refrigeración activa integrada - un ventilador de alta velocidad asegura la disipación de calor maximizada para

un rendimiento más potente. También la calidad premium de OSRAM, fabricada en una planta de producción certificada de OSRAM en Italia, y una garantía de 5 años así como una larga vida útil. Para conocer las condiciones precisas de la garantía, consulte [www.osram.es/garantia-automovil](http://www.osram.es/garantia-automovil).

Las lámparas LED de carretera y cruce de OSRAM sustituyen a las lámparas halógenas convencionales, son compatibles con 12V y tienen una temperatura de color de 6.000K. Con la última tecnología LED y un diseño muy compacto, estas lámparas permiten una alta compatibilidad y una fácil instalación para una gama aún más amplia de modelos de automóviles. Estos productos no cuentan con la homologación ECE y no deben utilizarse en la vía pública en ninguna aplicación exterior. Su uso en vías públicas tiene como consecuencia la pérdida del permiso del vehículo y la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países prohíben la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener más información.

## Hoja de datos gama de productos




### Datos técnicos

Descripción del producto	Datos eléctricos				Datos Fotométricos
	Entrada de potencia	Tensión nominal	Potencia nominal	Tensión de prueba	Flujo luminoso
LEDiving HL INTENSE ≅ H4/H19	25 / 21.0 W	12 V	27 W	13,2 V	1900/1350 lm

Descripción del producto	Tolerancia de flujo luminoso	Physical Attributes & Dimensions	Duración de vida	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Diámetro	Vida útil Tc	Identificador principal del artículo	Lista de candidatos Sustancia 1
LEDiving HL INTENSE ≅ H4/H19	±20 %	18.5 mm	5000 hr	4062172306454	Lead

Descripción del producto	Nº CAS de la sustancia 1	Instrucción de uso seguro	Nº de declaración en la base de datos SCIP
LEDiving HL INTENSE ≅ H4/H19	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.	00479b3c-8dd8-47ab-8d78-e578b9e2419f

Descarga datos

Fichero	
	User instruction LEDriving HL INTENSE
	User instruction GPRS_Instrucciones símbolos de seguridad
	Brochures LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

### Aviso legal

Estos productos no cuentan con la homologación CEE y no deben utilizarse en carreteras públicas en cualquier aplicación exterior. Su uso en la vía pública conlleva la anulación del permiso de circulación y la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países prohíben la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener más información.

### Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

### Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

