

# LEDDriving HL EASY H4/H19



### Sustitución LED muy compacta de las lámparas convencionales H4H19 de luz de carretera y de cruce (2en1)

"Diseño del casquillo": no se necesitan adaptadores ni tapas



### Fácil instalación plug & play

Permitiendo una alta compatibilidad y una fácil instalación para una gama aún más amplia de modelos de coches.



### Temperatura de color blanco frío

Mejor visibilidad gracias al efecto de luz día



### Lámparas LED de luces largas y cortas con sistema plug & play: no se necesitan adaptadores ni tapas.

Con su solución basada en el casquillo, los retrofits LEDriving HL EASY de OSRAM proporcionan un reemplazo LED ultracompacto de las lámparas convencionales H7/H18, H4/H19 y H15 de luz larga y corta con luz LED blanca fría - proporcionando un aspecto elegante, así como un brillo superior. Ofrece una fácil instalación plug & play con una compatibilidad optimizada: ¡sin necesidad de adaptadores ni tapas! Un ventilador optimizado de alta velocidad asegura una refrigeración activa - haciendo posible un mayor rendimiento y una emisión de luz de alto nivel gracias a la disipación de calor maximizada. Las lámparas LEDriving HL EASY de OSRAM sustituyen a las lámparas halógenas convencionales, son compatibles con 12V y tienen una temperatura de color blanco frío. Con la última tecnología LED y un diseño muy compacto, estas lámparas permiten una alta compatibilidad y una fácil instalación para los coches con los respectivos tipos de lámparas halógenas. Estos productos no tienen la homologación ECE y no deben ser utilizados en las carreteras públicas en cualquier 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	Información de producto			Datos eléctricos		
	Referencia para pedido	Tipo de producto (off-road vs. on-road)	Aplicación (Categoría y producto específico)	Entrada de potencia	Tensión nominal	Potencia nominal
LEDriving HL EASY $\triangleq$ H4/H19	64193DWE SY	Off-road $\triangleq$ H4/H19	Se utiliza principalmente para la luz de cruce, luz de carretera	16.5W/1 6.5 W	12.0 V	19/19 W

Descripción del producto	Tensión de prueba	Datos Fotométricos		Dimensiones y peso	Duración de vida	Capacidades
		Flujo luminoso	Tolerancia de flujo luminoso	Diámetro	Vida útil Tc	Tecnología
LEDriving HL EASY $\triangleq$ H4/H19	13,2 V	1400/110 0 lm	$\pm 25$ %	21.5 mm	1000 h	LED

Descripción del producto	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1
LEDriving HL EASY $\triangleq$ H4/H19	03-05-2024	4062172294942   4062172312578   4062172398077   4062172409292	Lead	7439-92-1

Descripción del producto	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
LEDriving HL EASY $\triangleq$ H4/H19	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	b3e190e7-91c0-4275-9ee2-7a102047e119   3988a1ba-ac8d-49cd-897d-d0fe0ed7cc41

Descarga datos

## Fichero



Folleto de ventas  
LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

### Aviso legal

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.

### 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.

