# **OSRAM**

# LEDriving 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

### Hoja de datos gama de productos



# 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 exterio. 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

	Información de producto		Información general del producto	Datos eléctricos	
Descripción del producto	Tipo de producto (off-road vs. on- road)	Aplicación (Categoría y producto específico)	Referencia para pedido	Entrada de potencia	Tensión nominal
LEDriving HL EASY ≜ H4/H19	Off-road ≙ H4/H19	Se utiliza principalmente para la luz de cruce, luz de carretera	64193DWESY	16.5W/1 6.5 W	12.0 V

			Datos Fotométricos		Physical Attributes & Dimensions
Descripción del producto	Potencia nominal	Tensión de prueba	Flujo luminoso	Tolerancia de flujo luminoso	Diámetro
LEDriving HL EASY	19 W	13,2 V	1400/1100 lm	±25 %	21.5 mm

	Duració n de vida	Capacidades	Environmental & Regulatory Information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Descripción del producto	Vida útil Tc	Tecnología	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
LEDriving HL EASY ≜ H4/H19	1000 hr	LED	09-07-2024	4062172312578   4062172398077   4062172294942	Lead

Descripción del producto	CAS No. of substance	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
LEDriving HL EASY ≜ H4/H19	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the	3988a1ba-ac8d- 49cd-897d- d0fe0ed7cc41 b3e19 0e7-91c0-4275- 9ee2-7a102047e119
	· ·	article.	

## Hoja de datos gama de productos

#### Descarga datos

#### Fichero



**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.















