

# LEDDriving HL H11 Gen1

Reemplazo ideal para algunos vehículos



**Temperatura de color blanco frío de 6.000 K**

Mejor visibilidad gracias al efecto de luz día



**Brillo superior**

Más luz permite ver más lejos y por lo tanto reaccionar más rápido. Señales, obstáculos y peligros pueden ser reconocidos antes



**Reemplazo de LED para lámparas de carretera y de cruce convencionales H11**

Reducción del deslumbramiento gracias a una distribución optimizada de la luz



## Reemplazo adecuado para H11

Con tecnología LED y una temperatura de color de 6.000 K, OSRAM LEDDriving HL representa la solución más conveniente para actualizar sus faros existentes – proporcionando un aspecto Cool White y elegante, así como una mejor visibilidad de la carretera. Se puede instalar en sustitución de algunas luces de carretera y de cruce H11. El par de lámparas viene con una garantía de 5 años de OSRAM y con una larga vida útil. Para conocer las condiciones precisas de la garantía, consulte [www.osram.es/garantia-automovil](http://www.osram.es/garantia-automovil). Nota: Estos productos no tienen aprobación ECE. Esto significa que no deben utilizarse en la vía pública en ninguna aplicación exterior. El uso en la vía pública conlleva la cancelación del permiso de circulación y a la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países no permiten la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información sobre la disponibilidad en su país.

## Hoja de datos de producto

### Datos técnicos

#### Información de producto

Referencia para pedido	65211CW
Tipo de producto (off-road vs. on-road)	Off-road $\pm$ H11
Aplicación (Categoría y producto específico)	Se utiliza principalmente para aplicaciones de faros y faros antiniebla

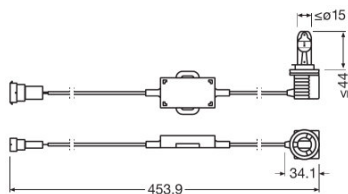
#### Datos eléctricos

Entrada de potencia	18,59 W
Tensión nominal	12/24 V
Potencia nominal	16,90 W
Tolerancia de entrada de potencia	$\pm 10$ %
Tensión de prueba	13,5 V

#### Datos Fotométricos

Flujo luminoso	1390 lm
Tolerancia de flujo luminoso	$\pm 15$ %
Temperatura de color	6000 K
Tono de luz LED	Cool white

#### Dimensiones y peso



Largo	453,9 mm
Diámetro	34,0 mm
Peso del producto	110,00 g

#### Duración de vida

Duración B3	2500 h
Vida útil Tc	5000 h

## Hoja de datos de producto

Garantía	5 years
----------	---------

### Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	PGJ19-2
-----------------------------------	---------

### Capacidades

Tecnología	LED
------------	-----

### Categorías específicas del país



Referencia para pedido	65211CW
------------------------	---------

### Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4052899564169	LEDDriving HL $\triangleq$ H11	Estuche de cartón 2	150 mm x 70 mm x 180 mm	1.89 dm <sup>3</sup>	369.00 g
4052899564176	LEDDriving HL $\triangleq$ H11	Embalaje de envío 8	295 mm x 165 mm x 195 mm	9.49 dm <sup>3</sup>	1346.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

### Descarga datos

Fichero
 Folleto de ventas Sales Folder LEDDriving replacement lamps (EN)
 Folleto de ventas LEDDriving HL Vehicle Finder (EN)

#### Aviso legal

These products do not have ECE approval and must not be used on public roads in any exterior application. Public roads use leads to cancellation of operating license and loss of insurance coverage. Several countries forbid sale and use of these products. Please contact your local distributor for further information.

LEDDriving CANBUS CONTROL UNIT evita los mensajes de error en el ordenador de a bordo cuando se utilizan productos basados en LEDs.

Los términos detallados de la garantía se pueden encontrar en [www.osram.es/garantia-automovil](http://www.osram.es/garantia-automovil)

#### Consejos de aplicación

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

## Hoja de datos de producto

### Aviso

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



# OSRAM