

# LEDDriving Universal Headlights



## Faro universal de 4 funciones

Máxima flexibilidad y una amplia gama de posibles aplicaciones



## Luz blanca brillante de hasta 6500K

Iluminación, rendimiento, calidad, forma, durabilidad y funcionalidad excepcionales



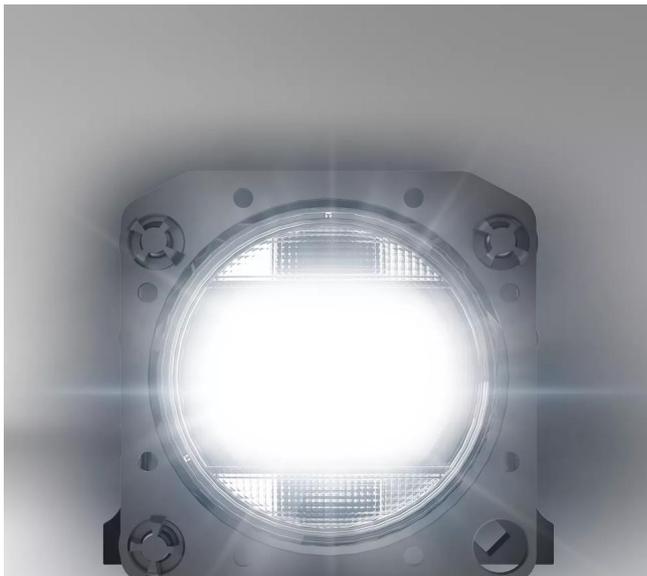
## Clases de protección IP e IK

Especialmente diseñado para conectar las luces de trabajo y carretera LEDriving de las series PX, SX y FX a una fuente de alimentación.



## 2 years OSRAM guarantee<sup>1)</sup>

Potente rendimiento y vida útil excepcionalmente larga



### Luz individual para necesidades individuales

Experimente la máxima flexibilidad y una amplia gama de posibles aplicaciones con los faros universales LEDDriving de OSRAM. Los módulos Bi-LED integran a la perfección las funciones de luz de cruce y luz de carretera en un único módulo de faro, ofreciéndole la opción de funciones adicionales de luz de posición y luz de conducción diurna en función de sus necesidades. Están disponibles para el volante a la izquierda (LEDUHL101/LEDUHL103) y a la derecha (LEDUHL102/LEDUHL104). Los cuatro faros en total ofrecen una iluminación, un rendimiento y una calidad superiores. Están diseñados para proporcionar una luz blanca brillante con una claridad excepcional, garantizando una mayor visibilidad en carretera. Con su construcción duradera y su diseño elegante, los faros combinan estilo y funcionalidad. Los faros universales son adecuados para vehículos de 12V y 24V y vienen en cuatro variantes diferentes con una amplia gama de aplicaciones: las funciones básicas de luz de cruce o luz de carretera se pueden combinar con otras funciones como la luz de marcha diurna y la luz de posición. Además, OSRAM ha desarrollado un kit de montaje especialmente diseñado para un montaje fácil, sencillo y flexible. El kit de montaje LEDDriving MK1 viene con una placa de montaje, tornillos, clips e insertos y ofrece tres opciones de montaje: montaje directo, montaje con placa de montaje y montaje opcional con motor de nivelación. Esto permite una fácil adaptación a diferentes tipos de vehículos. Cuando se trata de influencias externas, los faros universales están fabricados para soportar condiciones extremas. Son resistentes al agua, al polvo, a los golpes, a las vibraciones y a una amplia gama de temperaturas (validados según las más altas clases de protección IP & IK IP6K7 & IP6K9K). Confíe en la calidad y el rendimiento - Los faros universales LEDDriving de OSRAM están orgullosamente fabricados en Europa, cumplen con los más altos estándares y tienen una garantía OSRAM de 2 años<sup>1)</sup>.<sup>1)</sup>Para condiciones precisas consulte: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

# Hoja de datos de producto

## Datos técnicos

### Información de producto

Referencia para pedido	LEDUHL103-LEDUHL104
Aplicación (Categoría y producto específico)	Faro principal

### Datos eléctricos

Tensión nominal	12/24 V
Potencia nominal	25.00 ... 28.00 W

### Datos Fotométricos

Flujo luminoso	780-1180 lm
Temperatura de color	5400-6500 K

### Dimensiones y peso



Peso del producto	1150.00 g
Largo	142 mm
Alto	152.0 mm

### Duración de vida

Garantía	2 years
----------	---------

### Certificados & Normas

Tipo de protección	IP6K9K/IP6K7
--------------------	--------------

### Categorías específicas del país

Referencia para pedido	LEDUHL103-LEDUHL104
------------------------	---------------------

### Datos logísticos

## Hoja de datos de producto

Número estadístico de material	85122000900
--------------------------------	-------------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	07-03-2024
Primary Article Identifier	4062172219556   4062172238991
Declaration No. in SCIP database	In work

### Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4062172219556	LEDriving Universal Headlight 103-104	Estuche de cartón 1	215 mm x 165 mm x 137 mm	4.86 dm <sup>3</sup>	5316.00 g
4062172219563	LEDriving Universal Headlight 103-104	Embalaje de envío 4	420 mm x 342 mm x 142 mm	20.40 dm <sup>3</sup>	5795.00 g
4062172238991	LEDriving Universal Headlight 103-104	Estuche de cartón 1	215 mm x 165 mm x 137 mm	4.86 dm <sup>3</sup>	1329.00 g
4062172239004	LEDriving Universal Headlight 103-104	Embalaje de envío 4	420 mm x 342 mm x 142 mm	20.40 dm <sup>3</sup>	5795.00 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	
	User instruction LEDriving UNIVERSAL HEADLIGHT, LEDriving UNIVERSAL HEADLIGHT
	Aplicación de película LEDriving Universal Headlights LEDUHL Produkt Video DE
	Aplicación de película LEDriving Universal Headlights LEDUHL Product Video IT

#### Instrucciones de seguridad

Para obtener información detallada sobre la aplicación, consulte la ficha técnica del producto y las instrucciones de uso.

#### Aviso legal

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

#### Consejos de aplicación

## Hoja de datos de producto

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.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.