



Philips Ultinon Pro3022  
Lámparas para luces  
principales LED

Hasta un 100 % más de brillo\*

Luz blanca fría de 6000 K  
Lámparas LED de mayor duración  
HL [≈H7], uso fuera de carretera

LUM11972U3022X2

# Alumbra el camino con luz LED

Elegante iluminación LED fácil de instalar

Las lámparas para luces principales LED de Philips\*\* están diseñadas para ofrecer una relación calidad-precio excelente, una iluminación práctica y un rendimiento fiable. Asimismo, su larga vida útil y su sencilla instalación las convierten en el salto lógico de la tecnología halógena a la tecnología LED.

#### Diseño compacto todo en uno

- Instalación sencilla

#### Rendimiento fiable

- Lámparas de larga duración

#### Ver y ser visto

- Calidad, luz blanca fría

#### Solución Plug-and-Play

- Actualizaciones sin esfuerzo

#### Brillo potente

- Hasta un 100 % más de brillo\*

# PHILIPS

## Lámparas para luces principales LED2

Hasta un 100 % más de brillo\* Luz blanca fría de 6000 K, Lámparas LED de mayor duración, HL [~H7], uso fuera de carretera

# Especificaciones

### Especificaciones de marketing

- Ventajas esperadas: Luz blanca elegante
- Características destacadas del producto: Iluminación LED brillante y fácil de instalar

### Descripción del producto

- Aplicación: Luz larga, Luz corta, Antiniebla delantera
- Base: PX26d
- Denominación: HL [~H7]
- Homologación ECE: No, solo para uso fuera de carretera
- Gama: Ultinon Pro3022
- Tecnología: LED
- Tipo: LED-HL [~H7]
- Accesorios compatibles: Adaptador CANBus (para error en el salpicadero), CANBus de reparación de luz (para parpadeo y atenuación)

### Duración

- Duración: Hasta 2000 horas

### Características de la luz

- Lúmenes: 1800 (± 20 %)
- Temperatura del color: 6000 k

### Características eléctricas

- Vataje: 20 W
- Voltaje: 12 V y 24 V, compatibles con coches y camiones

### Información de pedido

- Entrada de pedido: 11972U3022X2
- Código de pedido: 01802194

### Datos del embalaje

- Tipo de embalaje: X2
- EAN1: 8719018018021
- EAN3: 8719018018038

### Información del producto embalado

- Cantidad por paquete: 2
- Cantidad mínima que se puede pedir (para profesionales): 4 conjuntos/8 unidades
- Longitud [cm]: 11,1 cm
- Anchura [cm]: 5
- Altura [cm]: 16
- Peso bruto por unidad [g]: 155

### Información de embalaje exterior

- Longitud: 23 cm
- Anchura: 11 cm
- Altura: 14.7 cm
- Peso bruto por unidad: 0.619 kg

LUM11972U3022X2

# Destacados

### Hasta 6000 K de luz blanca

Para conseguir un aspecto de luz blanca fría contemporáneo, actualiza las luces principales de tu coche con las lámparas LED Philips Ultinon Pro3022. Con potentes chips LED con una temperatura del color de 6000 Kelvin, estas lámparas de calidad superior se han diseñado para ofrecer la máxima comodidad al conducir. Detecta los obstáculos más rápido y conduce con mayor confianza sin deslumbrar a los demás usuarios de la carretera. Disfruta de rendimiento y estilo con nuestras lámparas LED Philips Ultinon Pro3022.

### Lámparas de larga duración

La lámpara LED adecuada ofrece una luz de calidad que dura más. Las lámparas Philips Ultinon Pro3022 tienen un diseño duradero con un sistema de refrigeración dual: la tecnología de refrigeración activa AirCool combinada con un disipador térmico de aluminio que aleja el calor de los componentes críticos de la lámpara. Ofrecen una vida útil de hasta 2000 horas, lo que puede suponer hasta cuatro veces más que las lámparas halógenas a las que sustituyen\*\*\*.

### Instalación sencilla

El tamaño optimizado de las lámparas LED es clave, porque algunas ópticas pueden ser muy pequeñas. Mientras que otras soluciones LED Retrofit disponibles en el mercado cuentan con una caja de control externa, nuestras lámparas LED Philips Ultinon Pro3022 la tienen integrada, lo que agiliza y facilita la instalación. El diseño compacto se adapta a una mayor variedad de modelos de coche y cualquier mecánico especializado puede instalarlas fácilmente. ¡Realiza el cambio que necesitas! Sigue la guía de instrucciones paso a paso disponible aquí\*\*\*.

### Hasta un 100 % más de brillo\*

Las lámparas para luces principales LED Philips Ultinon Pro3022 aumentan la visibilidad hasta en el 100 %\*. Mientras que otras lámparas LED pueden ser decepcionantes, normalmente porque las indicaciones de lúmenes o brillo se quedan cortas en situaciones reales, estas lámparas ofrecen un rendimiento sólido y una luz de calidad. Su haz homogéneo te permite ver con mayor claridad sin deslumbrar a los demás usuarios de la carretera y su alta luminancia garantiza una emisión de luz constante delante del coche. Para disfrutar de un buen haz delantero, es importante que las lámparas LED se coloquen correctamente en la unidad de luces principales. Por lo tanto, no pases por alto la alineación y tómate tu tiempo para realizarla correctamente.

### Actualizaciones sin esfuerzo

Algunos modelos de coche pueden plantear retos específicos para las lámparas LED Retrofit. Por eso hemos desarrollado accesorios inteligentes de Philips como los anillos adaptadores y el adaptador CANBus, que permiten a los conductores actualizar a la tecnología LED en una mayor selección de modelos de coche. Consulta si necesitas accesorios LED de Philips opcionales para garantizar la mejor adaptación a tu coche. Puedes encontrar más información sobre los accesorios de Philips aquí\*\*\*\*.



Fecha de emisión  
2023-09-18

Versión: 3.3.1

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus propietarios respectivos.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* En comparación con el estándar legal mínimo para lámparas halógenas

\*\* Es tu responsabilidad usar las luces LED Retrofit conforme con los requisitos legales aplicables. No se permite el uso de lámparas para luces principales en vías públicas.

\*\*\* Visita [Philips.com/AutomotiveSupport](http://Philips.com/AutomotiveSupport) para obtener información

\*\*\*\* Disponibles en [Philips.com/LEDcompatibility-check](http://Philips.com/LEDcompatibility-check)

\*\*\*\*\* Visita [Philips.com/LED-bulbs](http://Philips.com/LED-bulbs)