



Philips Ultinon Pro9100
con exclusivos LED para
automoción

Tipo de lámpara: HB3/HB4

Luz hasta un 350 % más brillante
Luz blanca fría de 5800 K
2+3 años de garantía

LUM11005U91X2

Tecnología LED innovadora para apasionados de la conducción

Rendimiento original en automoción

Las Philips Ultinon Pro9100 definen un nuevo estándar en lo referente a lámparas LED Retrofit. Ofrecen una luz más blanca hasta un 350 % más brillante* que garantiza un rendimiento óptimo y un diseño compacto para una instalación sencilla en la mayoría de vehículos.

Calidad para automoción

- La duración que demandan los conductores actuales

Rendimiento duradero

- Mayor vida útil: hasta 5000 horas

La mejor línea de corte de su clase

- Luz justo donde la necesitas en la carretera

Visibilidad superior y gran estilo

- Fabricante de equipos originales LED exclusivos de Lumileds disponible en posventa
- Luz hasta un 350 % más brillante
- Temperatura del color de hasta 5800 K para obtener una luz blanca fría

Diseño óptimo para un ajuste perfecto

- Compatible con 12 y 24 V para una mayor facilidad de uso
- Alta compatibilidad eléctrica con la mayoría de los vehículos
- Tamaño reducido, gran rendimiento

PHILIPS

con exclusivos LED para automoción
Tipo de lámpara: HB3/HB4 Luz hasta un 350 % más brillante, Luz blanca fría de 5800 K, 2+3 años de garantía

Destacados

Luz hasta un 350 % más brillante

Las nuevas lámparas para luces principales Philips Ultinon Pro9100 proporcionan la visibilidad excepcional que necesitas durante la conducción. Gracias a la clasificación LED mejorada y al meticuloso refinamiento del producto, ofrecen una iluminación uniforme hasta un 350 % más brillante que el estándar legal mínimo para lámparas halógenas. Su espectro de luz óptimo hace que se vean mejor las señales de tráfico. Ve más lejos y reacciona con más rapidez.

Lumileds TopContact exclusivas

Philips Ultinon Pro9100, que siempre va un paso por delante, mejora el rendimiento con sus exclusivos chips LED Lumileds TopContact de alta calidad. Estos LED de OEM exclusivos optimizan la consistencia de la luz, generan menos calor y ofrecen el color de luz ideal que aumenta la nitidez y la visibilidad. Una de las razones por las que los principales fabricantes de coches del mundo eligen los chips LED para automoción de Lumileds y las lámparas para luces principales de Philips es que cuentan con los mejores componentes y tecnologías, lo que proporciona un rendimiento sin igual y una mayor vida útil de las lámparas.

Hasta 5800 Kelvin

Disfruta del equilibrio entre funcionalidad y rendimiento. Philips Ultinon Pro9100 ofrece una temperatura del color de hasta 5800 K, demostrada por parte de los fabricantes de equipos originales para maximizar la comodidad para la vista al conducir de noche. Esto reduce los esfuerzos oculares y el riesgo de fatiga para que conducir en la oscuridad sea una experiencia más segura y agradable.

Luz justo donde la necesitas

Gracias a la perfecta colocación de los chips LED en las lámparas Philips Ultinon Pro9100, la luz ilumina la parte de la carretera que necesitan los conductores sin deslumbrar a los vehículos que se acercan. Nuestras lámparas también incluyen la función Philips SafeBeam, que produce el mejor haz utilizable y un patrón sin reflejos. Conducción segura con Philips Ultinon Pro9100.

Peana con base de reducido tamaño

Con Philips Ultinon Pro9100, también obtendrás una potente tecnología en un diseño reducido y eficaz. Ideada pensando en la facilidad de uso y el rendimiento, su nuevo diseño de lámpara de una pieza permite una instalación rápida y sin

complicaciones. El controlador integrado hará que no te preocupes más por el espacio limitado de la unidad de luces principales. Este diseño supercompacto garantiza la compatibilidad con una amplia variedad de modelos de coche.

Compatibilidad eléctrica

Las luces LED retrofit y las lámparas halógenas se diferencian entre sí en cuanto a vataje, composición y consumo de energía. La sustitución de las lámparas halógenas por otras LED puede provocar problemas, por ejemplo, que la luz parpadee. Las lámparas Philips Ultinon Pro9100 no necesitan adaptadores adicionales** para eliminar el parpadeo en la mayoría de los vehículos. Funcionan de inmediato junto con el sistema eléctrico del vehículo y proporcionan un haz de luz y una temperatura del color constantes.** En algunos casos poco frecuentes, podría ser necesario un CANbus de reparación de luz adicional para eliminar completamente el parpadeo.

12 V y 24 V para una mayor facilidad de uso

Philips Ultinon Pro9100 es compatible con sistemas eléctricos de 12 y 24 V, por lo que se puede usar en la mayoría de tipos de vehículos.

Vida útil de hasta 5000 horas

Lo que quieres son luces principales brillantes y elegantes, pero no quieres seguir reemplazando las lámparas averiadas. Se trata de una gran debilidad de las luces principales convencionales; cuanto más potente sea la luz, más corta será su vida útil. Con un nivel de intensidad de luz superior, los LED duran mucho más y las luces principales Philips Ultinon Pro9100 están diseñadas para durar. Gracias a características como AirBoost y los sistemas de gestión de calor AirCool, tienen una duración de hasta 5000 horas.

Durabilidad para los conductores de hoy en día

Las lámparas Philips Ultinon Pro9100, que cuentan con certificación IP55 frente a entrada de polvo y con protección contra salpicaduras de agua, también cumplen los estándares sobre interferencias electromagnéticas (EMI) del sector de la automoción. Se han diseñado con precisión para resistir las exigencias de la conducción moderna y ofrecen la duración que demandan los conductores actuales. Su rendimiento diario proporciona confianza al volante y una iluminación consistente y adecuada durante todo el viaje.

LUM11005U91X2

Especificaciones

Especificaciones de marketing

- Ventajas esperadas: Luces más brillantes
- Características destacadas del producto: LED de calidad para automoción, LED Lumileds TopContact, tecnología AirBoost

Descripción del producto

- Aplicación: Luz larga, Luz corta
- Base: P20d, P22d
- Denominación: LED HB3/4 11005 U91 X2
- Homologación ECE: NO
- Gama: Ultinon Pro9100
- Características técnicas: Tecnologías AirBoost y SafeBeam
- Tecnología: LED
- Tipo: LED-HL [~HB3/HB4]

Duración

- Duración: 5000 horas

Características de la luz

- Temperatura del color: 5800K
- Lúmenes [lm]: 1850

Características eléctricas

- Voltaje: 20 V
- Vataje: 13,2 W

Información de pedido

- Entrada de pedido: 11005U91X2
- Código de pedido: 01870094

Datos del embalaje

- Tipo de embalaje: X2
- EAN1: 8719018018700
- EAN3: 8719018018717

Información del producto embalado

- Longitud: 15.2 cm
- Anchura: 7 cm
- Altura: 18.9 cm
- Peso neto por unidad: 85 g
- Cantidad por paquete: 2 pcs
- Cantidad mínima que se puede pedir (para profesionales): 4 paquetes
- Peso bruto del paquete individual: 410

Información de embalaje exterior

- Longitud: 32.5 cm
- Anchura: 22 cm
- Altura: 19.1 cm
- Peso bruto [kg]: 1,8



Fecha de emisión
2024-09-30

Versión: 3.3.1

© 2024 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

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

** En algunos casos poco frecuentes, podría ser necesario un CANbus de reparación de luz adicional para eliminar completamente el parpadeo.