

PHILIPS

con exclusivos LED para
automoción Lumileds

Ultinon Pro9000

LED-HL [-HB3/HB4]

luz hasta un 250 % más
brillante

Luz blanca fría

LED Lumileds TopContact

11005U90CW2



Tecnología LED innovadora para apasionados de la conducción

Rendimiento original del LED en automoción

Las Philips Ultinon Pro9000 establecen un nuevo estándar en lo referente a lámparas LED Retrofit. Ofrecen una luz más blanca hasta un 250 % más brillante* que garantiza un rendimiento óptimo y un diseño compacto para una instalación sencilla en la mayoría de vehículos. *En comparación con el estándar legal mínimo.

Visibilidad superior y gran estilo

- Luz hasta un 250 % más brillante
- Fabricante de equipos originales LED exclusivos de Lumileds disponible en posventa
- Temperatura del color de hasta 5800 K para obtener una luz blanca fría

La mejor línea de corte de su clase

- Luz justo donde la necesitas en la carretera

Diseño óptimo para un ajuste perfecto

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

Rendimiento duradero

- Mayor vida útil: hasta 5000 horas

Calidad para automoción

- La duración que demandan los conductores actuales

Destacados

Luz hasta un 250 % más brillante

Las nuevas lámparas para luces principales Philips Ultinon Pro9000 proporcionan la visibilidad excepcional que necesitas durante la conducción. Ofrecen una luz consistente hasta un 250 % más brillante en la carretera que el estándar legal mínimo para lámparas halógenas. Su espectro óptimo hace que se vean mejor las señales de tráfico. Ve más lejos y reacciona con más rapidez.

Lumileds Top Contact exclusivos

La Philips Ultinon Pro9000, que siempre va un paso por delante, mejora el rendimiento con sus exclusivos chips LED Lumileds TopContact de alta calidad. Estos LED originales y 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, proporcionando un rendimiento sin igual y una mayor vida útil de las lámparas.

Luz blanca fría de hasta 5800 K

La Philips Ultinon Pro9000 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 de las lámparas Philips Ultinon Pro9000, 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 Pro9000.

Peana con base de reducido tamaño

Con la Philips Ultinon Pro9000, también obtendrás una potente tecnología en un diseño reducido y eficaz. Diseñada 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 lámparas. 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 Pro9000 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 de color constantes.

12 V y 24 V para una mayor facilidad de uso

Philips Ultinon Pro9000 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 Pro9000 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 el conductor actual

Las lámparas Philips Ultinon Pro9000, que cuentan con certificación IP65 frente a entrada de polvo y con protección contra salpicaduras de agua, también cumplen con 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.

Especificaciones

Datos del embalaje

Tipo de embalaje: X2
EAN1: 8719018007223
EAN3: 8719018007230

Descripción del producto

Tecnología: LED
Aplicación: Luz larga, Luz corta
Gama: Ultinon Pro9000
Homologación ECE: NO
Denominación: LED HB3/4 11005 U90CW X2
Base: P20d, P22d
Tipo: LED-HL [-HB3/HB4]
Características técnicas: Tecnologías AirBoost y SafeBeam

Características eléctricas

Voltaje [V]: 13,2 V
Vataje [W]: 20 W

Especificaciones de marketing

Ventajas esperadas: Luz blanca brillante
Características destacadas del producto: LED de calidad para automoción

Características de la luz

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

Información de pedido

Entrada de pedido: 11005U90CW2
Código de pedido: 722331

Información de embalaje exterior

Altura: 32,5 cm
Longitud: 120 cm
Peso neto por unidad: 22 g
Anchura: 420 cm
Peso bruto por unidad: 19,1 kg

Información del producto embalado

Peso bruto por unidad: 18,9 g
Altura: 15,2 cm
Longitud: 15,2 cm
Peso neto por unidad: 7 g
Anchura: 7 cm
Cantidad mínima que se puede pedir (para profesionales): 2520 paquetes
Cantidad por paquete: 2,72 unidades

Duración

Duración: 5000 horas

