



Philips Xenon X-tremeVision gen2  
Lâmpada de xénon para  
faróis de automóveis

Tipo de lâmpada: D4S

Embalagem: 1  
42 V, 35 W



42402XV2S1

Sinta-se seguro e conduza em segurança com luzes mais brilhantes

Veja cada irregularidade, curva e obstáculo na estrada

Com um feixe potente que leva a emissão de luz ao limite, a X-tremeVision gen2 é o último desenvolvimento em tecnologia de xénon. Este desempenho de luz extraordinário amplia os seus limites de condução, para poder conduzir de forma mais segura e confortável.

**Espectro de luz: uma experiência de condução confortável**

- Melhor visibilidade para uma condução mais segura e confortável

**Desempenho de luz perfeito**

- Direcionar a luz para o ponto correto à frente do seu automóvel

**Lâmpada para automóvel ultra resistente com qualidade de xénon**

- A Philips inventou a inovadora tecnologia de xénon HID

**Fabricante de equipamento original**

- As lâmpadas para automóveis da Philips foram galardoadas
- Preferidas por todos os grandes fabricantes de automóveis
- Cumprimento das normas de alta qualidade da homologação CEE
- As lâmpadas para automóveis da Philips são fabricadas em vidro de quartzo de alta qualidade
- Protecção contra danos por UV

**Mais brilhante para o máximo de visibilidade e segurança**

- Xénon X-tremeVision gen2: para desempenho visual superior

**PHILIPS**

## Destques

### Visão até 150% superior

As lâmpadas de xénon X-tremeVision gen2 foram concebidas com a tecnologia de xénon da Philips para o melhor desempenho. Com a emissão de um feixe mais longo e uma visão até 150% superior, as lâmpadas X-tremeVision gen2 ajudam-no a detectar obstáculos mais cedo, permitindo-lhe reagir a tempo. Graças a uma melhor visão periférica, estará mais atento a perigos na berma da estrada, como peões ou aproximação de cruzamentos. Com uma iluminação intensa de todas as irregularidades, curvas e perigos na estrada, estas lâmpadas para faróis conseguem satisfazer os condutores mais exigentes e as condições de condução mais rigorosas.

### Segurança e visibilidade máximas

A luz constitui um elemento fundamental da experiência de condução. Uma simples melhoria na qualidade da luz pode ajudar a evitar acidentes. A lâmpada de xénon X-tremeVision gen2 melhora a visibilidade, para conseguir reconhecer obstáculos e sinais de trânsito mais cedo, melhorando os seus tempos de reacção. A composição espectral desta luz é adaptada à sensibilidade natural dos seus olhos relativamente às cores. Com uma temperatura da cor de 4800 K, esta lâmpada produz uma luz suave para os seus olhos, tornando a experiência de condução nocturna mais segura e mais confortável.

### Desempenho de luz perfeito

Ter faróis potentes não é suficiente, pois a precisão óptica também é importante. As lâmpadas de xénon X-tremeVision gen2 possuem a mais precisa tecnologia de curvatura em arco alinhada a 150-350 µm. Isto traduz-se numa iluminação da estrada exactamente onde precisa, sem encandear os condutores que circulam no sentido oposto.

### Tecnologia de xénon original

As lâmpadas de xénon HID (descarga de alta intensidade) oferecem duas vezes mais luz para uma condução mais segura em todas as condições. Os estudos realizados demonstraram que a iluminação automóvel de xénon ajuda os condutores a concentrarem-se na estrada e a distinguir obstáculos e sinais rodoviários com muito mais rapidez do que as lâmpadas tradicionais. E haverá uma forma melhor de vencer a escuridão do que com uma luz branca intensa equiparada à luz natural?

### Vidro de quartzo de alta qualidade



O vidro de quartzo UV é mais forte do que o vidro duro e é altamente resistente a temperaturas extremas e vibrações, o que elimina o risco de explosão. Por isso, as lâmpadas em vidro de quartzo da Philips (filamento 2650 °C e vidro 800 °C) são capazes de suportar choques térmicos intensos. Com a capacidade de aumentar a pressão no interior da lâmpada, o vidro de quartzo UV é capaz de emitir uma luz mais potente. Esta luz mais potente proporciona uma melhor experiência de condução, independentemente da intensidade da escuridão à sua frente.

### Vidro resistente a UV

A tecnologia especial com revestimento anti-UV da Philips protege os faróis da radiação

ultravioleta prejudicial, tornando o vidro de quartzo com revestimento UV da Philips ideal para todas as condições de condução. Esta camada protectora adicional assegura a durabilidade das suas luzes.

### Escolhidas pelos fabricantes de automóveis

Há mais 100 anos que a Philips é líder na indústria de iluminação automóvel, tendo desenvolvido inovações tecnológicas que se tornaram uma referência para os veículos modernos. Actualmente, um em cada dois automóveis na Europa e um em cada três automóveis a nível mundial estão equipados com iluminação da Philips.

### Lâmpadas para automóveis galardoadas

As nossas luzes para automóvel inovadoras e de alta qualidade foram galardoadas e são repetidamente reconhecidas por peritos do setor automóvel.

### Homologação ECE

Os produtos e serviços da Philips no setor automóvel são considerados os melhores na sua classe, no mercado dos fabricantes de equipamento original e no mercado de pós-venda. Fabricados com produtos de alta qualidade e testados de acordo com as especificações mais exigentes, os nossos produtos são concebidos para maximizar a segurança e o conforto da experiência de condução dos nossos clientes. A nossa gama de produtos completa é testada extensamente, controlada e certificada (ISO 9001, ISO 14001 e QSO 9000) segundo os requisitos CEE mais exigentes. Resumindo, é uma qualidade em que pode confiar.

# Especificações

## Especificações de marketing

- Vantagens esperadas: Mais luz
- Destaque do produto: Experimente mais luz

## Descrição do produto

- Aplicação: Máximos, Médios
- Encaixe: P32d-5
- Designação: D4S X-tremeVision
- Homologação ECE
- Alcance: Xenon X-tremeVision gen2
- Tecnologia: Xénon
- Tipo: D4S

## Vida útil

- Vida útil: 2500 h

## Características da luz

- Lúmenes: 3200  $\pm$ 450
- Temperatura da cor: Até 4800 K

## Características elétricas

- Potência: 35 W
- Voltagem: 42 V

## Informações sobre encomendas

- Apresentação de encomendas: 42402XV2S1
- Código de encomenda: 37719433

## Dados da embalagem

- Tipo de embalagem: S1
- EAN1: 8727900377194
- EAN3: 8727900377200

## Informação do produto embalado

- Peso bruto por unidade: 81 g
- Comprimento: 13 cm
- Largura: 7 cm
- Altura: 14 cm
- Quantidade na embalagem: 1
- Quantidade mínima de encomenda (para profissionais): 2

## Informações da embalagem exterior

- Comprimento: 15 cm
- Largura: 13 cm
- Altura: 14 cm



Data de publicação  
2024-01-23

Versão: 10.10.1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

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