



Philips Ultinon Pro5100  
Lâmpada para faróis de  
automóveis

**LED-HL [~H11]**

5800 K  
Luz até 160% mais brilhante  
Design compacto para um ajuste  
perfeito

**LUM11362U51X2**

## Luminosidade para penetrar na escuridão

### Luz branca para estradas mais iluminadas

Com uma luminosidade semelhante à da luz do dia, as lâmpadas LED Philips Ultinon Pro5100 proporcionam uma visibilidade dianteira extremamente nítida sem encandear os outros utilizadores da estrada. O seu brilhante feixe branco é proveniente de um design compacto e de fácil instalação.

#### **Qualidade fiável da Philips**

- Iluminação automóvel da Philips para garantir o mais alto nível de qualidade

#### **Desempenho duradouro**

- Fabricadas para durar até 3000 horas

#### **Luz branca brilhante**

- Temperatura de cor de 5800 kelvins para uma luz branca brilhante

#### **Visão mais nítida**

- Luz até 160% mais brilhante\*
- Experimente uma melhor visibilidade

#### **Ajuste melhorado num design compacto**

- Compatibilidade de 12 V e 24 V para uma utilização mais ampla
- Design compacto multifunções para instalação fácil

# PHILIPS

## Destaques

### Luz até 160% mais brilhante\*

Reduza o esforço da condução à noite. As lâmpadas para faróis LED Philips Ultinon Pro5100 oferecem uma visão nítida sem encandear os outros utilizadores da estrada. Os faróis mais eficazes permitem detetar os perigos mais cedo, avaliar melhor as distâncias e posicionar o veículo de forma mais precisa na estrada. Com uma temperatura da cor ideal e tecnologia SafeBeam, estas lâmpadas geram um feixe branco brilhante, próximo da luz diurna, em termos de intensidade. Desfrute de visibilidade melhorada em até 160%. Por isso, escolha a Philips para uma condução mais segura e satisfatória no escuro.

### 5800 K para luz branca nítida

Com uma temperatura de cor elevada de até 5800 Kelvin, a Philips Ultinon Pro5100 produz uma luz branca brilhante próxima da luz do dia. A visão mais clara que proporciona facilita a deteção de obstáculos e o seguimento de uma linha de condução perfeita. A temperatura de cor ideal evita cansaço ou fadiga ocular, proporcionando-lhe uma condução noturna mais confortável e segura.

### Fabricadas para durar

Quer uns faróis brilhantes e elegantes, mas não pretende estar constantemente a substituir lâmpadas fundidas. As luzes LED geram calor que tem de ser gerido. A tecnologia AirFlux+ da Philips é um sistema de arrefecimento potente com elevada dispersão térmica baseada em materiais otimizados e num revestimento de elevado desempenho. Desvia o calor dos componentes críticos da luz. Uma maior resistência ao calor permite que o LED Philips Ultinon dure mais tempo do que produtos comparáveis atualmente no mercado. A Philips Ultinon Pro5100 proporciona até 3000 horas de utilização.

### Design compacto multifunções

O LED com novo design das Philips Ultinon Pro5100 ocupa um espaço mínimo no farol. O seu design de peça única, o sistema eletrónico integrado e o dissipador de calor robusto facilitam também a montagem. Esta lâmpada é compatível com uma vasta gama de modelos de automóveis e pode ser facilmente instalada por amadores ou mecânicos especializados.

### Experimente uma melhor visibilidade

O padrão de feixe é tão importante como o brilho: um padrão de feixe uniforme e preciso permite que os condutores vejam e sejam vistos de forma mais clara. Graças ao posicionamento perfeito dos chips LED nas lâmpadas Philips Ultinon Pro5100, os condutores têm luz exatamente onde precisam na estrada sem encandear os veículos que circulam em sentido contrário.

### 12 V - 24 V para uma utilização mais ampla

A Philips Ultinon Pro5100 é compatível com sistemas elétricos de 12 V e 24 V, o que a torna adequada para a maioria dos tipos de veículos.

### Iluminação da mais alta qualidade

A iluminação tecnologicamente avançada da Philips é reconhecida na indústria automóvel há mais de 100 anos. Os produtos de qualidade de grau automóvel da Philips foram concebidos e desenvolvidos seguindo processos rígidos de controlo de qualidade, o que resulta em elevados padrões de produção. Os principais fabricantes de automóveis escolhem as lâmpadas Philips porque quando compra produtos Philips, adquire também qualidade. Adquire uma luz brilhante e potente e um desempenho de feixe preciso. Adquire um estilo topo de gama. Adquire um sistema de iluminação LED avançado, para uma condução mais segura, mais suave e mais agradável.

## Especificações

### Especificações de marketing

- Vantagens esperadas: Luzes mais brilhantes
- Destaque do produto: LED com qualidade automóvel

### Descrição do produto

- Aplicação: Máximos, Médios
- Encaixe: PGJ19-2
- Designação: LED H11 11362 U51 X2
- Homologação ECE: NÃO
- Alcance: Ultinon Pro5100
- Características técnicas: AirFlux+, tecnologia SafeBeam
- Tecnologia: LED
- Tipo: LED-HL [~H11]

### Vida útil

- Vida útil: 3000 horas

### Caraterísticas da luz

- Temperatura da cor: 5800 K
- Lúmenes [lm]: 1200

### Caraterísticas elétricas

- Potência: 12 W
- Voltagem: 13,2 V

### Informações sobre encomendas

- Apresentação de encomendas: 11362U51X2
- Código de encomenda: 01880994

### Dados da embalagem

- EAN1: 8719018018809
- EAN3: 8719018018816
- Tipo de embalagem: X2

### Informação do produto embalado

- Comprimento: 11 cm
- Largura: 5 cm
- Altura: 16 cm
- Quantidade na embalagem: 2 unid.
- Quantidade mínima de encomenda (para profissionais): Embalagem de 4
- Peso líquido por peça [g]: 53
- Peso bruto da embalagem individual: 206

### Informações da embalagem exterior

- Comprimento: 27 cm
- Largura: 17 cm
- Altura: 15 cm
- Peso bruto por unidade: 1.4 kg



Data de publicação  
2024-01-23

Versão: 2.0.1

© 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)

\* Em comparação com as disposições mínimas legais para lâmpadas de halógeno.