



Philips Ultinon Pro3022
lâmpadas LED para faróis

Até 100% mais luminosidade*

Luz branca fria de 6000 K
Lâmpadas LED mais duradouras
HL [≈H3], utilização fora da
estrada

LUM11336U3022X2

Ilumine o caminho em frente com luzes LED

Iluminação LED elegante e fácil de instalar

As lâmpadas LED para faróis** da Philips foram concebidas para proporcionar uma excelente relação qualidade/preço, uma iluminação confortável e um desempenho fiável. Fabricadas para uma vida útil prolongada e uma instalação fácil, estas lâmpadas são a atualização perfeita do halogéneo para a tecnologia LED.

Design compacto multifunções

- Instalação fácil

Desempenho fiável

- Lâmpadas de elevada autonomia

Veja e seja visto

- Luz branca fria de qualidade

Solução plug-and-play

- Atualizações sem esforço

Brilho potente

- Até 100% mais luminosidade*

PHILIPS

Lâmpadas LED para faróis

Até 100% mais luminosidade* Luz branca fria de 6000 K, Lâmpadas LED mais duradouras, HL [~H3], utilização fora da estrada

Especificações

Especificações de marketing

- Vantagens esperadas: Luz branca elegante
- Destaque do produto: Iluminação LED brilhante e fácil de instalar

Descrição do produto

- Aplicação: Máximos, Médios, Dianteira de nevoeiro
- Encaixe: PK22s
- Designação: HL [~H3]
- Homologação ECE: Não, apenas para utilização fora de estrada
- Alcance: Ultinon Pro3022
- Tecnologia: LED
- Tipo: LED-HL [~H3]
- Acessórios compatíveis: Adaptador CANbus (para erros no painel de instrumentos), CANbus de reparação de luz (para luzes intermitentes e regulação da intensidade da luz)

Vida útil

- Vida útil: Até 2000 horas

Caraterísticas da luz

- Lúmenes: 1600 (±20%)
- Temperatura da cor: 6000 K

Caraterísticas elétricas

- Potência: 18 W
- Voltagem: 12 V e 24 V, compatível com automóveis e camiões

Informações sobre encomendas

- Apresentação de encomendas: 11336U3022X2
- Código de encomenda: 01814494

Dados da embalagem

- Tipo de embalagem: X2
- EAN1: 8719018018144
- EAN3: 8719018018151

Informação do produto embalado

- Quantidade na embalagem: 2
- Quantidade mínima de encomenda (para profissionais): 4 conjuntos/8 unidades
- Comprimento [cm]: 11,1 cm
- Largura [cm]: 5
- Altura [cm]: 16
- Peso bruto por peça [g]: 138

Informações da embalagem exterior

- Comprimento: 23 cm
- Largura: 11 cm
- Altura: 14.7 cm
- Peso bruto por unidade: 0.552 kg

LUM11336U3022X2

Destaques

Luz branca de até 6000 kelvins

Para um visual contemporâneo de luz branca fria, mude os faróis do seu automóvel com as lâmpadas LED Philips Ultinon Pro3022. Com chips LED potentes com uma temperatura de cor de 6000 kelvins, estas lâmpadas excecionais foram concebidas para proporcionar o máximo conforto durante a condução. Detete obstáculos mais rapidamente e conduza com mais confiança sem encandear os outros condutores. Desfrute de desempenho e estilo com as nossas lâmpadas LED Philips Ultinon Pro3022.

Lâmpadas de elevada autonomia

A luz LED certa é uma luz de qualidade que dura mais tempo. As lâmpadas Philips Ultinon Pro3022 têm um design resistente com um sistema de arrefecimento duplo: arrefecimento ativo Air-Cool combinado com um dissipador de calor de alumínio que desvia o calor dos componentes críticos da luz. Oferecem até 2000 horas de vida útil, quase quatro vezes mais do que as lâmpadas de halogéneo que substituem***.

Instalação fácil

As dimensões otimizadas do LED são essenciais, uma vez que muitos dos seus componentes óticos são extremamente pequenos. Enquanto outras soluções de retromodificação LED no mercado podem incluir uma caixa do controlador integrada, o LED das Philips Ultinon Pro3022 oferece uma caixa do controlador integrada, tornando a instalação mais rápida e simples. O design compacto adapta-se a uma ainda maior diversidade de modelos de automóveis e pode ser facilmente instalado por mecânicos especializados. Faça a mudança de que precisa! Siga o guia de instruções passo a passo aqui****.

Até 100% mais luminosidade*

As lâmpadas LED para faróis de automóveis Philips Ultinon Pro3022 aumentam a sua visibilidade em até 100%*. Embora algumas lâmpadas LED possam ser uma desilusão, normalmente porque alegam ter um brilho ou lúmenes mais elevados em condições reais, estas lâmpadas oferecem um desempenho uniforme e uma luz de qualidade. O feixe homogéneo permite-lhe ver com maior nitidez, sem encandear os outros utilizadores da estrada, e a alta luminância assegura um fluxo luminoso consistente em frente do automóvel. Para um feixe frontal ideal, é importante posicionar corretamente as lâmpadas LED no farol. Por isso, não ignore o alinhamento: demore o tempo que for necessário e faça-o corretamente.

Atualizações sem esforço

Alguns modelos de automóveis apresentam desafios específicos às lâmpadas LED retrofit. Por esta razão, desenvolvemos acessórios inteligentes da Philips, como o anel adaptador Philips e o adaptador CANbus, para que os condutores possam atualizar para a tecnologia LED numa vasta seleção de modelos de automóveis. Verifique se necessita dos acessórios LED Philips opcionais para garantir a melhor adaptação ao seu automóvel. Encontre mais informações sobre os acessórios Philips aqui*****.



Data de publicação
2024-01-22

Versão: 2.2.1

© 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

* **Em comparação com a norma legal mínima para lâmpadas de halogéneo

** ** É sua responsabilidade garantir que o uso das luzes LED retrofit está em conformidade com os requisitos legais locais aplicáveis. Não é permitida a utilização das lâmpadas em estradas públicas

* *** Visite Philips.com/AutomotiveSupport para obter mais informações

* **** Disponível em Philips.com/LEDcompatibility-check

* ***** Visite Philips.com/LED-bulbs