



Philips Ultinon Pro5100  
Fahrzeugscheinwerferlamp  
e

LED-HL [~HB3/HB4]

5.800 K  
Bis zu 160 % helleres Licht  
Kompaktes Design für bequemen  
Einbau

LUM11005U51X2

## Licht, dass die Dunkelheit durchdringt

### Weißes Licht für hellere Straßen

Die Philips Ultinon Pro5100 LED-Lampen erzeugen Helligkeit, die fast so hell wie Tageslicht ist und bieten eine kristallklare Sicht nach vorn, ohne andere Verkehrsteilnehmer zu blenden. Ihr strahlend weißer Lichtstrahl kommt aus einem kompakten, leicht einzubauenden Design.

#### **Zuverlässige Philips Qualität**

- Philips Fahrzeugbeleuchtung mit höchster Qualität

#### **Lang anhaltende Leistung**

- Leistung von bis zu 3.000 Stunden

#### **Strahlend weißes Licht**

- Farbtemperatur von 5.800 Kelvin für helles, weißes Licht

#### **Klarere Sicht**

- Bis zu 160 % helleres Licht\*
- Verbesserte Sicht erleben

#### **Verbesserte Passform durch kompaktes Design**

- Kompatibel mit 12 V und 24 V für vielfältige Einsatzbereiche
- Kompaktes All-in-One-Design für einfaches Plug-and-Play

# PHILIPS

## Besonderheiten

### Bis zu 160 % helleres Licht\*

Reduzieren Sie die Belastung bei Nachtfahrten. Die Philips Ultinon Pro5100 LED-Scheinwerferlampen bieten eine gestochen scharfe Sicht, ohne andere Verkehrsteilnehmer zu blenden. Mit effektiveren Scheinwerfern können Sie Gefahren früher erkennen, Entfernungen besser einschätzen und Ihr Fahrzeug genauer auf der Straße positionieren. Mit optimaler Farbtemperatur und SafeBeam-Technologie erzeugen diese Lampen einen brillanten weißen Strahl, der dem Tageslicht in seiner Intensität nahe kommt. Erleben Sie bis zu 160 % mehr Sichtbarkeit. Entscheiden Sie sich für Philips für eine sicherere und angenehmere Fahrt im Dunkeln.

### 5.800 K für helles, weißes Licht

Mit einer hohen Farbtemperatur von bis zu 5.800 Kelvin erzeugt die Philips Ultinon Pro5100 ein helles, weißes Licht, das dem Tageslicht sehr nahe kommt. Durch die verbesserte Sicht ist es einfacher, Hindernisse zu erkennen und die perfekte Fahrlinie zu wählen. Die optimale Farbtemperatur verhindert ein Ermüden und ein Überstrapazieren der Augen. So profitieren Sie von mehr Komfort und Sicherheit bei Nachtfahrten.

### Langlebigkeit

Helle Scheinwerfer in eleganter Optik, ohne ständiges Austauschen defekter Lampen? LED-Leuchten erzeugen Wärme, die abgeführt werden muss. Die Philips AirFlux+ Technologie ist ein leistungsstarkes Kühlsystem mit hoher Wärmeverteilung basierend auf optimierten Materialien und einer leistungsstarken Beschichtung, die die Wärme von den kritischen Komponenten des Lichts ableitet. Dank der höheren Wärmebeständigkeit halten Philips Ultinon LEDs länger als vergleichbare Produkte, die derzeit auf dem Markt angeboten werden. Die Philips Ultinon5100 bietet eine Betriebszeit von bis zu 3.000 Stunden.

### Kompaktes All-in-One-Design

Das brandneue Design der Philips Ultinon Pro5100 LED nimmt nur wenig Platz im Scheinwerfer ein. Dank des einteiligen Aufbaus, der eingebauter Elektronik und dem widerstandsfähigen Kühlkörper gelingt der Einbau ganz leicht. Diese Lampen sind mit unterschiedlichsten Automodellen kompatibel und lassen sich ganz einfach installieren.

### Verbesserte Sicht erleben

Ebenso wichtig wie die Helligkeit ist die Lichtverteilung: Ein gleichmäßiger, präziser Lichtstrahl ermöglicht es Ihnen, besser zu sehen und gesehen zu werden. Dank der perfekten Positionierung der LED-Chips auf den Philips Ultinon Pro5100 ist das Licht genau dort, wo es auf der Straße gebraucht wird, ohne entgegenkommende Fahrzeuge zu blenden.

### 12 V bis 24 V für vielfältige Einsatzbereiche

Die Philips Ultinon Pro5100 ist mit 12- und 24-Volt-Elektroniksystemen kompatibel und eignet sich daher für die meisten Fahrzeugtypen.

### Hochwertige Beleuchtung

Die fortschrittliche Fahrzeugbeleuchtung von Philips ist in der Automobilbranche seit über 100 Jahren bekannt. Philips Produkte in Automotive Grade-Qualität wurden unter strengen Qualitätssicherungsprozessen entwickelt, um einen dauerhaft hohen Produktionsstandard zu gewährleisten. Führende Automobilhersteller entscheiden sich für Philips, da der Name für Qualität steht. Das bedeutet für Sie: leistungsstarkes, helles Licht, präzise Lichtstrahlleistung und kompromisslose Eleganz. Erleben Sie eine moderne LED-Beleuchtung für eine sichere, reibungslosere und angenehmere Fahrt.

## Daten

### Marketing-Spezifikationen

- Zu erwartende Vorteile: Hellere Leuchten
- Produktmerkmale: Automotive Grade-LED

### Produktbeschreibung

- Anwendungsbereich: Fernlicht, Abblendlicht
- Sockel: P20d, P22d
- Bezeichnung: LED HB3/4 11005 U51 X2
- ECE-Homologierung: Nein
- Produktreihe: Ultinon Pro5100
- Technische Funktionen: AirFlux+, SafeBeam Technologie
- Technologie: LED
- Typ: LED-HL [~HB3/HB4]

### Lebensdauer

- Lebensdauer: 3.000 Stunden

### Lichteigenschaften

- Farbtemperatur: 5.800 K
- Lumen [lm]: 1200

### Elektrische Eigenschaften

- Wattleistung: 12 W
- Spannung: 13,2 V

### Bestellinformationen

- Bestellnummer: 11005U51X2
- Bestellcode: 01886194

### Verpackungsdaten

- EAN1: 8719018018861
- EAN3: 8719018018878
- Verpackungsart: X2

### Produktinformationen

- Länge: 11 cm
- Breite: 5 cm
- Höhe: 16 cm
- Packungsmenge: 2 Stk.
- Mindestbestellmenge (für Geschäftskunden): 4er-Pack
- Nettogewicht pro Stück [g]: 85
- Bruttogewicht Einzelverpackung: 270

### Umverpackungsinformationen

- Länge: 27 cm
- Breite: 17 cm
- Höhe: 15 cm
- Bruttogewicht pro Stück: 1.4 kg



Ausstellungsdatum  
2024-01-22

Version: 2.0.1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

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

\* Im Vergleich zum gesetzlichen Mindeststandard für Halogenlampen