



- LED-HL [~H4]
- 6.500 K
- Bis zu 200 % helleres Licht
- Erweitertes Fahrzeugsystem

12901HPX2

Heller. Weißer. Stärker.

Helle, weiße LED-Scheinwerferlampen für eine High-End-Optik

Die Philips X-tremeUltinon LED [~H4] bietet Premium LUXEON LEDs mit bis zu 6.500 K. Die patentierte SafeBeam-Technologie bringt 200 % helleres Licht dorthin, wo Sie es benötigen. Besonders langlebig dank fortschrittlichem AirFlux-Design.

Produktübersicht

[Hellere, weißere LED-Scheinwerferlampen für Pkw](#)

- Überlegene Sicht dank bis zu 200 % hellerem Licht

[Werten Sie Ihren Style auf](#)

- Klares weißes Licht mit bis zu 6500 K
- Ein Upgrade für Ihr Licht, ein Upgrade für Ihren Style

[Überragende Lichtverteilung](#)

- Leistungsstarkes, helles Licht genau dort, wo Sie es brauchen

[LED-Scheinwerferlampen mit längerer Lebensdauer](#)

- Robuste Scheinwerfer, die so lange halten wie Ihr Auto
- Innovative Wärmemanagementsysteme für eine längere Lebensdauer

[Einzigartige Philips Qualität](#)

- Philips Fahrzeugbeleuchtung mit höchster Qualität
- Einfache Installation und mit vielen Automodellen kompatibel
- Nicht zur Nutzung auf öffentlichen Straßen in Europa

PHILIPS

Besonderheiten

Natürliches, helles Licht



Fahren in der Dunkelheit ist anspruchsvoll, daher verlassen Sie sich auf Ihre Scheinwerfer. Sowohl die Voraus- als auch die periphere Sicht sind für eine sichere Fahrt entscheidend. Die LED-Scheinwerferlampen Philips X-tremeUltinon bieten ein intensives helles Licht, das Ihre Sicht um bis zu 200 % verbessert. Wenn Sie diesen Tageslichteffekt einmal erlebt haben, werden Sie nie mehr auf LED-Scheinwerfer verzichten wollen. Je mehr Sie sehen können, desto schneller können Sie reagieren und somit Ihre Sicherheit erhöhen. Lassen Sie die Dunkelheit nicht gewinnen! Entscheiden Sie sich für Philips, um auch nachts die Kontrolle zu behalten.

Klares, helles, weißes Licht



Mit einer Farbtemperatur von bis zu 6.500 Kelvin erzeugen die auf der Automotive Grade LUXEON-Technologie für Fahrzeuge basierenden Philips X-tremeUltinon-LED-Scheinwerferlampen einen hellen, tageslichtähnlichen Lichtstrahl. Dank der besseren Sicht können Sie Hindernisse schneller erkennen und die perfekte Fahrlinie wählen. Und da Sie sich nicht anstrengen müssen, um die Straße vor Ihnen zu sehen, sorgt das hellere Licht zudem für angenehme und aufregende Nachtfahrten.

Ein Upgrade mit stylischem, weißem Licht

Genau wie unsere Augen die Fenster zu unserer Seele sind, sagen auch die Scheinwerfer viel über Ihr Auto aus. Wenn Sie Ihren Style aufwerten möchten, sind neue Scheinwerfer eine clevere Investition. Ihr Auto drückt aus, wer Sie sind. Verleihen Sie also mit LED-Scheinwerferlampen von Philips Ihrem Style Ausdruck. Statt gelbem erhalten Sie ein klares, weißes und modernes Licht. Fahrer, die Wert auf ein hochwertiges Design legen, entscheiden sich für LED-Scheinwerferlampen von Philips.

Helles Licht, wo Sie es brauchen



Die besten Scheinwerfer sind nicht einfach diejenigen, die das stärkste Licht erzeugen. Noch hellere LED-Lampen für Fahrzeuge zu entwickeln ist vergleichsweise einfach. Wichtig ist, was man mit diesem zusätzlichen Licht macht. Ein unkontrolliertes helles Licht ist beim Fahren nicht ideal und kann zu gefährlichem Blenden führen. Mit der SafeBeam-Technologie konzentrieren Philips LED-Scheinwerfer das Licht genau da, wo Sie es brauchen. Der

einheitliche und genaue Abstrahlwinkel erfüllt die Straßensicherheitsvorschriften für Halogenscheinwerfer. Mit einer präziseren Steuerung des Lichts profitieren Sie von einer größeren Sichtweite für gesteigerte Sicherheit bei Nachtfahrten.

Genießen Sie Ihr Licht ein Leben lang

Sie möchten helle und elegante Scheinwerfer ohne dauernd defekte Lampen austauschen zu müssen? Dies ist eine der größten Schwächen herkömmlicher Scheinwerfer: je stärker das Licht, desto kürzer die Lebensdauer. LEDs bieten eine höhere Lichtintensität, halten jedoch deutlich länger. Die Philips X-tremeUltinon-LED-Produkte verfügen über eine überragende Lebensdauer – dank Funktionen wie den Wärmemanagementsystemen AirFlux und AirCool – von bis zu 12 Jahren. Da die meisten Pkw innerhalb dieser Zeit ersetzt oder aufgerüstet werden, halten Ihren neuen, eleganten Scheinwerfer wahrscheinlich so lange wie Ihr Auto.

Langlebige Scheinwerferlampen

LED-Scheinwerfer generieren Wärme, die gesteuert werden muss. Die Philips AirFlux- und AirCool-Technologien bilden ein intelligentes Kühlsystem, das Hitze von den kritischen Komponenten des Scheinwerfers wegleitet. Dank der höheren Hitzebeständigkeit halten Philips LED-Scheinwerfer länger als vergleichbare Produkte, die gegenwärtig auf dem Markt erhältlich sind. Langlebige Scheinwerfer sind jedoch nicht nur für Ihren Komfort und Geldbeutel gut, sondern auch für Ihre Sicherheit. Schließlich sollen Ihre Scheinwerfer nicht während des Betriebs ausfallen. Mit Philips LED-Scheinwerfern können Sie die Fahrt sorgenfrei genießen.

Automotive Grade Qualität

Die technologisch fortschrittliche Philips Fahrzeugbeleuchtung ist in der gesamten Automobilbranche schon seit über 100 Jahren bekannt. Die Produkte der Philips Automotive Grade Quality-Reihe wurden unter Einhaltung strenger Qualitätssicherungsprozesse (einschließlich der geltenden ISO-Normen) entwickelt, was zu einem dauerhaft hohen Produktionsstandard führt. Führende Automobilhersteller entscheiden sich für Philips Lampen, da der Name Philips für Qualität steht. Das bedeutet für Sie: ein leistungsstarkes, helles Licht, eine präzise Lichtstrahlleistung und kompromisslose Eleganz. Erleben Sie ein modernes LED-Beleuchtungssystem für eine sichere, reibungslosere und angenehmere Fahrt.

Auf die Plätze, fertig, installiert!

Dank der einfachen Installation können Fahrer mit Wartungserfahrung kompatible Scheinwerferlampen mit Leichtigkeit in ihr Fahrzeug einbauen. Dennoch empfehlen wir, Ihre neuen Philips LED-Scheinwerferlampen von einem erfahrenen Mechaniker einbauen zu lassen, damit Sie sicher fahrbereit sind. Diese Scheinwerferlampen sind mit einer Vielzahl von Automodellen kompatibel, jedoch werden nicht alle Modelle unterstützt.

Nicht zur Nutzung auf öffentlichen Straßen

Wichtig: In der EU und einigen anderen Gebieten darf LED-Retrofit-Beleuchtung nur im Fahrzeuginnenraum und außerhalb von öffentlichen Straßen verwendet werden. LED-Scheinwerfer-, Nebelscheinwerfer- und Signallampen sind derzeit nicht ECE-homologiert und daher nicht für die Verwendung auf öffentlichen Straßen zugelassen. Bei der Verwendung von LED-Scheinwerfer-, Nebelscheinwerfer- und Signallampen auf öffentlichen Straßen kann ein Verlust der Fahrerlaubnis und Fahrzeugversicherung drohen. Philips LED-Beleuchtung ist nicht in allen Ländern verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Philips Händler.

Daten

Dies ist eine Vorverkaufsbroschüre. Die Inhalte dieser Broschüre spiegeln unser bestes Wissen bis zum heutigen Tag und für das oben genannte Land wider. Die Inhalte dieser Broschüre können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Philips schließt jegliche Haftung für die Inhalte dieser Broschüre aus.

Verpackungsdaten

Verpackungsart	x 2
EAN1	8727900397376
EAN3	8727900397383

Produktbeschreibung

Technologie	LED
Anwendung	Fernlicht Abblendlicht
Bereich	X-treme Ultinon LED
Typ	H4

Ausstellungsdatum
2019, März 30

X-tremeUltinon LED

ECE-Homologierung	NO
Sockel	P43t-38
Bezeichnung des LED-Typs	LED-HL [~H4]
Technische Funktionen	AirFlux IP65 SafeBeam

Stärker
Weißer

Lichteigenschaften

Farbtemperatur	Bis zu 6500 K
Lumen	1000/1350

Elektrische Eigenschaften

Spannung	12 V
----------	------

Bestellinformationen

Bestelleingabe	12901HPX2
Bestellcode	39737631

Marketing-Spezifikationen

Zu erwartende Vorteile	Erweitertes Fahrzeugsystem
Produktmerkmale	Hell

Lebensdauer

Lebensdauer	Bis zu 12 Jahre
-------------	-----------------

* Sie sind selbst für die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften in Bezug auf die Verwendung der LED-Retrofit-Leuchtmittel verantwortlich.



Ausstellungsdatum
2019, März 30
Version: 10.1.1
EAN: 8727900395433

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com