

PHILIPS

LED-koplampen

Ultinon Pro3021

Koel wit licht van 6000 K

LED-lampen die langer meegaan

Compact alles-in-een-design

HL [-H7], off-road gebruik



LUM11972U3021X2

Wijs de weg met LED-licht

Stijlvolle LED-verlichting die eenvoudig is te installeren

Philips LED-koplampen* zijn ontworpen om een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding, comfortabele verlichting en betrouwbare prestaties te bieden. Deze lampen zijn ontworpen voor een lange levensduur en eenvoudige installatie, en zijn de perfecte upgrades van halogeen- naar LED-technologie.

Zien en gezien worden

- Koel wit kwaliteitslicht

Betrouwbare prestaties

- Lampen met lange levensduur

Compact alles-in-een-design

- Eenvoudige montage

Plug-and-play-oplossing

- Moeiteloze upgrades

Krachtig en helder

- Beter zicht

Kenmerken

Wit licht tot 6000 Kelvin

Upgrade de koplampen van uw auto met Philips Ultinon Pro3021 LED-lampen voor een modern, koel wit licht. Deze superieure lampen hebben krachtige LED-chips met een kleurtemperatuur van 6000 Kelvin en zijn ontworpen voor maximaal rijcomfort. U ziet obstakels sneller en rijdt met meer vertrouwen zonder andere weggebruikers te verblinden. Geniet van zowel prestaties als stijl met onze Philips Ultinon Pro3021 LED-lampen.

Lampen met lange levensduur

De juiste LED-lamp is een kwaliteitslamp die langer meegaat. Philips Ultinon Pro3021-lampen hebben een duurzaam design met een hoogwaardige warmteafvoer, die ervoor zorgt dat de warmte van de essentiële onderdelen van de lamp wordt weggeleid. Ze gaan tot wel 2000 uur mee. Dat is tot vier keer langer dan de halogeenlampen die ze vervangen**.

Eenvoudige montage

Het geoptimaliseerde formaat van de LED-lamp is van groot belang omdat sommige armaturen erg klein kunnen zijn. Terwijl

andere LED-retrofitoplossingen op de markt soms zijn uitgerust met een externe driverdoos, heeft onze Philips Ultinon Pro3021 LED een geïntegreerde driverdoos, waardoor de installatie sneller en probleemloos verloopt. Dankzij het compacte design past de lamp in een groter aantal automodellen en kan de lamp eenvoudig worden geïnstalleerd door gespecialiseerde monteurs. Deze verandering hebt u nodig! Volg de stapsgewijze instructies hier*** en raadpleeg de compatibiliteitslijst hier****.

Beter zicht

Sommige andere LED-lampen kunnen teleurstellend zijn. Dat komt meestal doordat de geclaimde lumen of helderheid in werkelijkheid tekortschiet. De Philips Ultinon Pro3021 levert solide prestaties en kwaliteitslicht. Dankzij de homogene lichtbundel hebt u beter zicht zonder dat andere weggebruikers verblind worden, en de hoge helderheid zorgt voor een consistente lichtopbrengst vóór de auto. Voor een goede lichtbundel is het belangrijk dat de LED-

lampen correct in de koplampunit worden geplaatst. Sla de uitlijning dus niet over, maar neem de tijd om het goed te doen.

Moeiteloze upgrades

Bij sommige automodellen kan het aanbrengen van retrofitlampen op LED-basis een uitdaging zijn. Daarvoor hebben we slimme Philips-accessoires ontwikkeld, zoals de Philips-adapterringen en de CANbus-adapter, zodat bestuurders kunnen upgraden naar LED-technologie op een groter aantal automodellen. Controleer of u de optionele Philips LED-accessoires nodig hebt voor een optimale installatie in uw auto. Meer informatie over Philips-accessoires vindt u hier****.

Betrouwbare kwaliteit van Philips

Technologisch geavanceerde Philips-autolampen zijn al meer dan 100 jaar beroemd in de auto-industrie. Philips Original Automotive Grade-producten zijn ontworpen en ontwikkeld volgens strikte kwaliteitscontroleprocessen, wat leidt tot consistent hoge productiestandaarden.

Specificaties

Levensduur

Levensduur: Tot 2000 uur

Lichtkenmerken

Kleurtemperatuur: 6000 K

Lumen: 1800 (± 20%)

Marketingspecificaties

Verwachte voordelen: Stijlvol wit licht

Productkenmerk: Heldere LED-verlichting die eenvoudig te installeren is

Bestelinformatie

Bestelnummer: 11972U3021X2

Bestelcode: 01786494

Verpakkingsinformatie

Lengte: 23,5 cm

Breedte: 16,8 cm

Hoogte: 15 cm

Nettogewicht per stuk: 882 g

Brutogewicht per stuk: 0,967 kg

Gegevens van de verpakking

Verpakkingstype: x2

EAN1: 8719018017864

EAN3: 8719018017871

Verpakkingsinformatie

Lengte (cm): 11,1 cm

Breedte [cm]: 5

Hoogte (cm): 16

Nettogewicht per stuk [g]: 37

Brutogewicht per stuk [g]: 147

Minimale bestelhoeveelheid (voor

professionals): 4 sets/8 stuks

Verpakkingshoeveelheid: 2

Productbeschrijving

Technologie: LED

Toepassing: Grootlicht, Dimlicht, Mistlamp voor

Type: LED-HL [~H7]

ECE-goedkeuring: Nee, alleen voor off-road gebruik

Aanduiding: LED-HL [~H7]

Voet: PX26d

Compatibele accessoires: Adapter CANbus (bij ongewenste dashboardfout), Light Repair CANbus (bij ongewenst flikkeren en dimmen)

Collectie: Ultinon Pro3021

Elektrische kenmerken

Wattage: 20 W

Voltage: 12 V en 24 V, geschikt voor auto's en vrachtwagens

