

# PHILIPS

Lumileds-LED-  
ajoneuvopolttimo

Ultinon Pro9000

LED-H3

Jopa 200% kirkkaampi valo

viileä valkoinen valo

Lumileds Altilon SMD LED

11336U90CW2



## Uraauurtava LED-polttimo autoilijoille Alkuperäinen ajoneuvolaatuinen LED-valoteho

Philipsin Ultinon Pro9000 määrittää uuden standardin jälkiasennettaville LED-polttimoille. Jopa 200 % kirkkaampi\* valkoinen valo tarjoaa optimaalisen suorituskyvyn, ja pieni muoto sopii useimpiin automalleihin. \*Lakisääteisiin vähimmäisvaatimuksiin verrattuna.

### Parempi näkyvyys, huippuluokan tyyli

- Jopa 200% kirkkaampi valo
- Ensiasennusvalmistajien LED-polttimot jälkimarkkinoilla ainoastaan Lumileds-polttimoissa
- Jopa 5 800 kelvinin viileän valkoista valoa

### Luokkansa paras valokuvion raja

- Valoa juuri sinne, missä sitä tiellä tarvitaan

### Optimaalinen muotoilu takaa täydellisen istuvuuden

- Pieni koko, tehokas toiminta
- Tukee sekä 12 että 24 voltin jännitettä, joten sopii moniin autoihin

### Kestävää suorituskykyä

- Pidennetty käyttöikä jopa 5 000 tuntia

### Ajoneuvostandardien mukaista laatua

- Kestävyyttä vaativankin kuljettajan tarpeisiin

# Kohokohdat

## Jopa 200% kirkkaampi valo

Philipsin uudet Ultinon Pro9000 - ajovalopolttimot takaavat ajon aikana tarvittavan erinomaisen näkyvyyden. Niiden yhtenäinen valo on jopa 200 % kirkkaampi verrattuna halogeenipolttimojen lakisääteisiin vähimmäisvaatimuksiin. Niiden optimaalinen spektri tuo liikennemerkitt paremmin näkyviin ja antaa kuljettajille enemmän aikaa reagoida.

## Autonvalmistajien Lumileds Top Contact

Philipsin Ultinon Pro9000 -polttimon suorituskyky ajossa on laadukkaiden Lumiledsin TopContact-LED-sirujen ansiota. Nämä ensiasennusvalmistajien LEDit tuottavat yhtenäisen valon ja vähemmän lämpöä, ja niiden valon väri takaa tarkan näkyvyyden. Maailman suurimmat ajoneuvovalmistajat ovat valinneet ajoneuvoihin suunnitellut Lumiledsin LED-sirut ja Philipsin ajovalopolttimot, koska niissä käytetään parhaita komponentteja ja tekniikoita, jotka takaavat ennennäkemättömän suorituskyvyn ja entistä pidemmän käyttöiän.

## Viileä valkoinen valo 5 800 K

Käytännöllisyyden ja suorituskyvyn tasapaino. Philipsin Ultinon Pro9000 -polttimossa on jopa 5 800 K:n värilämpötila, jonka ensiasennusvalmistajat ovat todenneet sopivan silmille ajettaessa pimeällä. Se ehkäisee väsymystä ja rasittaa silmiä vähemmän, joten pimeässä ajaminen on turvallisempaa ja tuntuu miellyttävämmältä.

## Valoa juuri sinne, missä sitä tarvitaan

Philipsin Ultinon Pro9000 -polttimoiden LED-sirujen täydellisen asennon ansiosta valo kohdistuu juuri tarvittavaan kohtaan tietä eikä häikäise vastaantulijoita. Polttimomme

tuottavat ajokäyttöön sopivimman valokeilan ja häikäisemättömän valokuvion. Philipsin Ultinon Pro9000 parantaa ajoturvallisuutta.

## Tilaa säästävää

Philipsin pienikokoinen Ultinon Pro9000 sisältää tehokasta tekniikkaa. Tehokkaaksi ja helppokäyttöiseksi suunniteltu Philips Ultinon Pro9000 on vaivaton asentaa.

## 12–24 V takaa laajemman käyttöalueen

Philipsin Ultinon Pro9000 sopii sekä 12 V:n että 24 V:n sähköjärjestelmiin, joten sitä voi käyttää useimmissa automalleissa.

## Käyttöikä jopa 5 000 tuntia

Tarvitsetko uudet ja tyylikkääät ajovalot, mutta et halua jatkuvasti vaihtaa polttimoita? Perinteisissä ajovalopolttimoissa käyttöikä on usein sitä lyhyempi, mitä enemmän niissä on tehoa. LED-polttimoiden valaistusvoima on suurempi ja ne kestävät käytössä pidempään – ja Philipsin Ultinon Pro9000 - ajovalopolttimot ovat erityisen pitkäikäisiä. Lämmönsäätelyjärjestelmien (kuten AirBoost ja AirCool) ansiosta niiden käyttöikä on jopa 5 000 tuntia.

## Kestävyyttä vaativalle kuljettajalle

IP65-kotelointiluokan mukaiset Philipsin Ultinon Pro9000 -polttimot on suojattu pölyltä ja roiskevedeltä. Lisäksi niiden sähkömagneettinen yhteensopivuus on taattu, sillä ne vastaavat ajoneuvoteollisuuden vaatimuksia sähkömagneettisten häiriöiden suhteen. Tarkasti suunnitellut polttimot kestävät vaativaakin käyttöä nykypäivän kuljettajien edellyttämällä tavalla. Ne antavat käyttäjälle varmuutta ajamiseen ja takaavat kirkkaan ja yhdenmukaisen valon koko matkan ajan.

## Pakkauksen tiedot

Pakkaustyyppi: X2  
EAN1: 8719018007261  
EAN3: 8719018007278

## Tuotteen kuvaus

Tekniikka: LED  
Käyttö: kaukovalo  
Valikoima: Ultinon Pro9000  
ECE-tyyppihyväksyntä: ei  
Nimike: LED H3 11336 U90CW X2  
Kanta: PK225  
Tyyppi: LED-H3  
Tekniset ominaisuudet: AirBoost- ja SafeBeam-tekniikka

## Sähkötiedot

Teho: 20 W  
Jännite [V]: 13,2 V

## Markkinointitiedot

Odotetut hyödyt: kirkkaammat valot  
Tuotteen tärkeimmät ominaisuudet: ajoneuvostandardien mukainen LED

## Valon ominaisuudet

Väriämpötila: 5 800 K  
Valovirta [lm]: 1 500

## Tilauksetiedot

Tilausmerkintä: 11336U90CW2  
Tilauksoodi: 726131

## Ulkopakkauksen tiedot

Korkeus: 19,1 cm  
Pituus: 32,5 cm  
Nettopaino/kpl: 22 g  
Leveys: 22 cm  
Kokonaispaino/pakkaus: 2,8 kg

## Pakatus tuotteen tiedot

Kokonaispaino/pakkaus: 380 g  
Korkeus: 18,9 cm  
Pituus: 15,2 cm  
Nettopaino/kpl: 70 g  
Leveys: 7 cm  
Tilauksen vähimmäismäärä (ammattilaisille): 6 pakkausta  
Määrä pakkauksessa: 2 kpl

## Käyttöikä

Käyttöikä: 5 000 tuntia

