

# PHILIPS

LED-  
ajovalopolttimot

Ultinon Pro3022

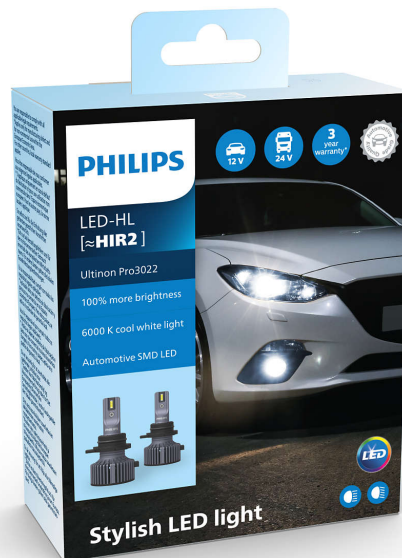
Jopa 100 % kirkkaampi\*

6 000 kelvinin viileän valkoinen  
valo

pidempikestoiset LED-polttimot

LED-HIR2-ajovalo,  
maastokäyttöön

LUM11012U3022X2



## Valaise tie LED-polttimoilla

Tyylikkää ja helposti vaihdettavat LED-polttimot

Philipsin LED-ajovalopolttimot\*\* tarjoavat upean hinta-laatusuhteen, miellyttävän valaisun ja luotettavan tehon. Siirry halogeeneista LED-tekniikkaan näillä näppärillä polttimoilla, jotka on suunniteltu pitkäikäisiksi ja helpoiksi asentaa.

### Kompakti kattava muotoilu

- Helppo asentaa

### Luotettava suorituskyky

- Pitkäikäiset polttimot

### Näe ja näy

- Laadukas, viileän valkoinen valo

### Käyttövalmis ratkaisu

- Vaivaton päivitys

### Tehokasta kirkkautta

- Jopa 100 % kirkkaampi\*

## Kohokohdat

### Jopa 6 000 kelvinin valkoinen valo

Päivitä auton ajovalot Philipsin Ultinon Pro3022 -LED-polttimoilla, joissa on moderni viileän valkoinen valo. Edistyksellisissä polttimeissa on tehokkaat LED-sirut ja 6 000 kelvinin värilämpötila, minkä ansiosta ne tarjoavat maksimaalisen ajomukavuuden. Huomaat tiellä olevat esteet nopeammin ja voit ajaa luottavaisemmin muita tienkäyttäjiä häikäisemättä. Philipsin Ultinon Pro3022 -LED-polttimoilla saat valoihisi sekä tehoa että tyyliä.

### Pitkäikäiset polttimet

Valitsemalla oikeanlaiset LED-polttimot saat laadukkaan valon, joka kestää pidempään. Philipsin Ultinon Pro3022 -polttimot on suunniteltu kestäviksi ja niissä on kaksoisjäähdytysjärjestelmä. Aktiivinen AirCool jäähdytys ja alumiininen jäähdytyslevy estävät polttimon tärkeitä komponentteja kuumenemasta liikaa. Polttimeilla on jopa 2 000 tunnin käyttöikä, mikä on jopa neljä kertaa enemmän kuin halogeenipolttimeilla\*\*\*.

### Helppo asentaa

LED-polttimon on tärkeää olla juuri oikean kokoinen. Markkinoiden muista jälkiasennettavista LED-ratkaisuista poiketen Philipsin Ultinon Pro3022 -LED-polttimeissa on integroitu ohjausyksikkö, mikä nopeuttaa asennusta. Kompakti muotoilu sopii monenlaisiin automalleihin ja helpottaa asentajan tekemää asennusta. Päivitä ajovalosi. Katso vaiheittaiset ohjeet täältä\*\*\*\*.

### Jopa 100 % kirkkaampi\*

Philipsin Ultinon Pro3022 -LED-ajovalopolttimot parantavat näkyvyyttä jopa 100 %\*. Joidenkin LED-polttimoiden lumen-arvoa tai kirkkautta koskevat väitteet eivät vastaakaan todellisuutta, mutta näillä polttimeilla voit olla varma, että saat tehokkaan ja laadukkaan valon. Yhtenäinen valokeila lisää näkyvyyttä muita tienkäyttäjiä häikäisemättä, ja erinomainen valotiheys takaa tasaisen valaisun. Optimaalinen valokeila edellyttää LED-polttimoiden oikeaa asentoa, joten suuntaukseen on tärkeää käyttää riittävästi aikaa.

### Vaivaton päivitys

Joihinkin automalleihin on haastavaa asentaa jälkiasennettavia LED-polttimeita. Siksi olemmekin kehittäneet älykkäitä lisävarusteita, kuten Philipsin sovitinrenkaat ja CANBus-sovitin. Niiden ansiosta yhä useammat automallit voi nyt päivittää LED-tekniikkaan. Tarkista, tarvitsetko Philipsin valinnaisia LED-lisävarusteita varmistamaan sopivuuden. Katso lisätietoja Philipsin lisävarusteista\*\*\*\*\*.

### Kestävää Philips-laatua

Philips on ollut ajoneuvoteollisuuden edelläkävijä valotekniikassa jo yli sadan vuoden ajan. Philipsin ajoneuvostandardien mukaiset tuotteet on suunniteltu ja kehitetty noudattaen tiukkoja laatuprosesseja ja valmistettu noudattaen yhtä tiukkoja tuotantovaatimuksia.

## Tekniset tiedot

### Markkinointitiedot

**Odotetut hyödyt:** tyylikäs valkoinen valo  
**Tuotteen tärkeimmät ominaisuudet:** kirkkaat ja helposti vaihdettavat LED-polttimot

### Tuotteen kuvaus

**Käyttö:** kaukovalo, lähivalo  
**Kanta:** PX22d  
**Nimike:** HIR2-ajovalopolttimo  
**ECE-tyyppihyväksyntä:** ei, vain maastokäyttöön  
**Valikoima:** Ultinon Pro3022  
**Tekniikka:** LED  
**Tyyppi:** LED-HIR2-ajovalopolttimo  
**Yhteensopivat lisävarusteet:** CANbus-sovitin (kojelaudan vikojen estämiseen), Light Repair CANBus (välkkymisen ja himmenemisen estämiseen)

### Käyttöikä

**Käyttöikä:** jopa 2 000 tuntia

### Valon ominaisuudet

**Valovirta [lm]:** 1 800 (± 20 %)  
**Värilämpötila:** 6 000 K

### Sähkötiedot

**Teho:** 20 W  
**Jännite:** 12 V ja 24 V, sopii henkilö- ja kuorma-autoihin

### Tilaustiedot

**Tilausmerkintä:** 11012U3022X2  
**Tilauskoodi:** 01808394

### Pakkauksen tiedot

**Pakkaustyyppi:** X2  
**EAN1:** 8719018018083  
**EAN3:** 8719018018090

### Pakatusuomen tiedot

**Määrä pakkauksessa:** 2  
**Tilauksen vähimmäismäärä (ammattilaisille):** 4 paria / 8 kpl  
**Pituus [cm]:** 11,1 cm  
**Leveys [cm]:** 5  
**Korkeus [cm]:** 16  
**Kokonaispaino/pakkaus [g]:** 162

### Ulkopakkauksen tiedot

**Pituus:** 23 cm  
**Leveys:** 11 cm  
**Korkeus:** 14,7 cm  
**Kokonaispaino/pakkaus:** 0.648 kg

