

PHILIPS

Lumileds-LED-
ajoneuvopolttimo

Ultinon Pro9000

LED-H4-ajovalopolttimo

jopa 250 % kirkkaampi valo

viileä valkoinen valo

Lumileds TopContact LED -
polttimot

11342U90CW2



Uraauurtava LED-polttimo autoilijoille Alkuperäinen ajoneuvolaatuinen LED-valoteho

Philipsin Ultinon Pro9000 määrittää uuden standardin jälkiasennettaville LED-polttimoille. Jopa 250 % kirkkaampi* valkoinen valo tarjoaa optimaalisen suorituskyvyn, ja pieni muoto sopii useimpiin automalleihin. *Lakisääteisiin vähimmäisvaatimuksiin verrattuna.

Parempi näkyvyys, huippuluokan tyyli

- Jopa 250 % 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
- Erinomainen yhteensopivuus useimpien ajoneuvojen sähköjärjestelmän kanssa
- Tukee sekä 12 että 24 voltin jännitettä, joten sopii moniin autoihin

Kestävää suorituskykyä

- Pidentetty käyttöikä jopa 5 000 tuntia

Ajoneuvostandardien mukaista laatua

- Kestävyyttä vaativankin kuljettajan tarpeisiin

Kohokohdat

Jopa 250 % kirkkaampi valo*

Philipsin uudet Ultinon Pro9000 -ajovalopolttimot takaavat ajon aikana tarvittavan erinomaisen näkyvyyden. Niiden yhtenäinen valo on jopa 250 % kirkkaampi verrattuna halogeenipolttimojen lakisääteisiin vähimmäisvaatimuksiin. Niiden optimaalinen spektri tuo liikennemerkkit 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.

Vileä 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. Lisäksi niissä on Philipsin SafeBeam-tekniikkaa, joka tuottaa ajokäyttöön sopivimman valokeilan ja häikäisemättömän valokuvion. Philipsin Ultinon Pro9000 parantaa ajoturvallisuutta.

Tilaa säästävä

Philipsin pienikokoinen Ultinon Pro9000 sisältää tehokasta tekniikkaa. Tehokkaaksi ja helppokäyttöiseksi suunnitellun Philips Ultinon Pro9000:n uusi yksiosainen

polttimorakenne mahdollistaa nopean ja vaivattoman asennuksen. Kiinteän ohjaimen ansiosta ajovaloumpion rajallinen tila ei aiheuta enää ongelmia. Tämä erittäin pienikokoinen malli sopii useisiin eri automalleihin.

Sähkötekniinen yhteensopivuus

Jälkiasennettavat LED-polttimot ja halogeenipolttimot eroavat toisistaan teholtaan, rakenteeltaan ja virrankulutukseltaan. Halogeenipolttimoiden vaihtaminen muihin LED-polttimiin voi aiheuttaa esim. välkkymistä. Philipsin Ultinon Pro9000 -polttimot eivät useimmissa autoissa vaadi ylimääräisiä sovitimia** välkynnän estämiseen. Ne sopivat suoraan auton sähköjärjestelmään, ja niissä on yhteensopiva valokeila ja värilämpötila.

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 polttimeita? Perinteisissä ajovalopolttimeissa 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.

Kestävyttä 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 polttimet kestävät vaativaakin käyttöä nykypäivän kuljettajien edellyttämällä tavalla. Ne antavat käyttäjälle varmuutta ajamiseen ja takaavat kirkkaan ja yhdenmukaisen valon koko matkan ajan.

Tekniset tiedot

Pakkauksen tiedot

Pakkaustyyppi: X2
EAN1: 8719018007186
EAN3: 8719018007193

Tuotteen kuvaus

Tekniikka: LED
Käyttö: kaukovalo, lähivalo
Valikoima: Ultinon Pro9000
ECE-tyyppihyväksyntä: ei
Nimike: LED H4 11342 U90CW X2
Kanta: P43T
Tyyppi: LED-H4-ajovalopolttimo
Tekniset ominaisuudet: AirBoost- ja SafeBeam-tekniikka

Sähkö tiedot

Jännite: 13,2 V V
Teho [W]: 18 W

Markkinointitiedot

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

Valon ominaisuudet

Värilämpötila: 5 800 K
Valovirta [lm]: 1 000, 1 500

Tilastiedot

Tilausmerkintä: 11342U90CW2
Tilauskoodi: 718631

Ulkopakkauksen tiedot

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

Pakatus tiedot

Kokonaispaino/pakkaus: 422 g
Korkeus: 18,9 cm
Pituus: 15,2 cm
Nettopaino/kpl: 91 g
Leveys: 7 cm
Tilauksen vähimmäismäärä (ammattilaisille): 6 pakkausta
Määrä pakkauksessa: 2 kpl

Käyttöikä

Käyttöikä: 5 000 tuntia



* Halogeenipolttimoiden lakisääteisiin vähimmäisvaatimuksiin verrattuna.

* On käyttäjän omalla vastuulla, että jälkiasennettavia LED-valoja käytetään sovellettavan lain mukaisesti

** Joskus harvoin saatetaan tarvita ylimääräistä Light repair CANbus -sovitinta, jotta välkyntä saadaan poistettua kokonaan.