

PHILIPS

Lumileds-LED-
ajoneuvopolttimo

Ultinon Pro9100

LED-H1-ajovalopolttimo

jopa 350 % kirkkaampi valo

viileä valkoinen valo

Lumileds TopContact LED -
polttimot

LUM11258U91X2



Uraauurtava LED-polttimo autoilijoille

Alkuperäinen ajoneuvolaatuinen teho

Philipsin Ultinon Pro9100 määrittää uuden standardin jälkiasennettaville LED-polttimoilta. Jopa 350 % kirkkaampi* valkoinen valo tarjoaa optimaalisen suorituskyvyn, ja pieni muoto sopii useimpiin automalleihin.

Ajoneuvostandardien mukaista laatua

- Kestävyyttä vaativankin kuljettajan tarpeisiin

Kestävää suorituskykyä

- Pidennetty käyttöikä jopa 5 000 tuntia

Luokkansa paras valokuvion raja

- Valoa juuri sinne, missä sitä tiellä tarvitaan

Parempi näkyvyys, huippuluokan tyyli

- jopa 350 % kirkkaampi valo
- Jopa 5 800 kelvinin viileän valkoista valoa

Optimaalinen muotoilu takaa täydellisen istuvuuden

- Tukee sekä 12 että 24 V:n jännitettä, joten sopii moniin autoihin
- Erinomainen yhteensopivuus useimpien ajoneuvojen sähköjärjestelmän kanssa

Kohokohdat

Jopa 350 % kirkkaampi valo

Philipsin uudet Ultinon Pro9100 -ajovalopolttimot antavat erinomaisen näkyvyyden ajon aikana. LEDien huolellisen valinnan ja tuotekehityksen ansiosta niiden valo on yhtenäistä ja jopa 350 % kirkkaampaa halogeenipolttimoiden lakisääteisiin vähimmäisvaatimuksiin verrattuna. Optimaalinen valospektri tuo liikennemerkkit paremmin näkyviin ja antaa kuljettajalle enemmän aikaa reagoida.

Jopa 5 800 kelviniä

Käytännöllisyyden ja suorituskyvyn tasapaino. Philipsin Ultinon Pro9100 -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 Pro9100 -polttimoiden LED-sirujen täydellisen asennon ansiosta valo kohdistuu juuri tarvittavaan kohtaan tietä eikä häikäise vastaantulijoita. Lisäksi niissä on Philipsin SafeBeam-tekniikka, joka tuottaa ajokäyttöön sopivimman valokeilan ja häikäisemättömän valokuvion. Philipsin Ultinon Pro9100 parantaa ajoturvallisuutta.

Sähkötekkinen yhteensopivuus

Jälkiasennettavat LED-polttimot ja halogeenipolttimot eroavat toisistaan teholtaan, rakenteeltaan ja virrankulutukseltaan. Halogeenipolttimoiden vaihtaminen muihin LED-polttimiin voi aiheuttaa esimerkiksi välkkymistä. Philipsin Ultinon Pro9100 -polttimot

eivät useimmissa autoissa vaadi ylimääräisiä sovittimia** välkynnän estämiseen. Ne sopivat suoraan auton sähköjärjestelmään, ja niissä on yhteensopiva valokeila ja värilämpötila. ** Joskus harvoin saatetaan tarvita ylimääräistä Philipsin Light Repair CANbus-sovitinta, jotta välkyntä saadaan poistettua kokonaan.

12-24 V takaa laajemman käyttöalueen

Philipsin Ultinon Pro9100 sopii sekä 12 V:n että 24 V:n sähköjärjestelmiin, joten sitä voi käyttää useimmissa automalleissa.

Käyttöikä jopa 5 000 tuntia

Tarvitsetko kirkkaat ja tyylikkää 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 Pro9100 -ajovalopolttimot ovat erityisen pitkäikäisiä. Lämmönsäätelyjärjestelmien (kuten AirBoost ja AirCool) ansiosta niiden käyttöikä on jopa 5 000 tuntia.

Kestävyyttä nykypäivän kuljettajalle

IP55-kotelointiluokan mukaiset Philipsin Ultinon Pro9100 -polttimot on suojattu pölyltä ja roiskevedeltä. Lisäksi niiden sähkömagneettinen yhteensopivuus on taattu, sillä ne vastaavat ajoneuvoteollisuuden vaatimuksia sähkömagneettisten häiriöiden suhteen. Tarkasti suunnitellut polttimot kestävät vaativaaakin käyttöä nykypäivän kuljettajien edellyttämällä tavalla. Ne antavat käyttäjälle varmuutta ajamiseen ja takaavat kirkkaan ja yhdenmukaisen valon koko matkan ajan.

Tekniset tiedot

Markkinointitiedot

Odotetut hyödyt: kirkkaammat valot

Tuotteen tärkeimmät ominaisuudet:

ajoneuvostandardien mukainen LED, Lumileds TopContact LED, AirBoost-tekniikka

Tuotteen kuvaus

Käyttö: kaukovalo

Kanta: P14,5s

Nimike: LED H1 11258 U91 X2

ECE-tyyppihyväksyntä: ei

Valikoima: Ultinon Pro9100

Tekniset ominaisuudet: AirBoost- ja SafeBeam-tekniikka

Tekniikka: LED

Tyyppi: LED-H1-ajovalopolttimo

Käyttöikä

Käyttöikä: 5 000 tuntia

Valon ominaisuudet

Värilämpötila: 5 800 K

Valovirta [lm]: 1 500

Sähkötiedot

Jännite: 20 V

Teho: 13,2 W

Tilastiedot

Tilausmerkinä: 11258U91X2

Tilauskoodi: 01862594

Pakkauksen tiedot

Pakkaustyyppi: X2

EAN1: 8719018018625

EAN3: 8719018018632

Pakatus tuotteen tiedot

Pituus: 15.2 cm

Leveys: 7 cm

Korkeus: 18.9 cm

Nettopaino/kpl: 70 g

Määrä pakkauksessa: 2 kpl

Tilauksen vähimmäismäärä (ammattilaisille): 4 pakkausta

Yksittäispakkauksen kokonaispaino: 380

Ulkopakkauksen tiedot

Pituus: 32.5 cm

Leveys: 22 cm

Korkeus: 19.1 cm

Kokonaispaino [kg]: 2

