



Philips Ultinon Pro9100
Lumileds-LED-
ajoneuvopolttimo

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-polttimoille. Jopa 350 % kirkkaampi* valkoinen valo tarjoaa optimaalisen suorituskyvyn, ja pieni muoto sopii useimpiin automalleihin.

Ajoneuvostandardien mukaista laatua

- Kestävyyttä vaativankin kuljettajan tarpeisiin

Kestävää suorituskykyä

- Pidentetty käyttöikä jopa 5 000 tuntia

Luokansa 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

PHILIPS

Lumileds-LED-ajoneuvopolttimo

LED-H1-ajovalopolttimo jopa 350 % kirkkaampi valo, viileä valkoinen valo, Lumileds TopContact LED -polttimot

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

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

Sähkö tiedot

- Jännite: 20 V
- Teho: 13,2 W

Tilastiedot

- Tilausmerkintä: 11258U91X2
- Tilaukoodi: 01862594

Pakkauksen tiedot

- Pakkaustyyppi: X2
- EAN1: 8719018018625
- EAN3: 8719018018632

Pakatun 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

LUM11258U91X2

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 väriämpötila, 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.

Sähkötekninen 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 sovitimia** välkynnän estämiseen. Ne sopivat suoraan auton sähköjärjestelmään, ja niissä on yhteensopiva valokeila ja väriämpötila. ** 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 polttimeita? 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.

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

* Halogeenipolttimoiden lakisääteisiin vähimmäisvaatimuksiin verrattuna.

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



Julkaisupäivä 2023-10-15

Versio: 2.2.1

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiansa omaisuutta.

www.philips.com