



Philips Xenon X-tremeVision gen2  
Auton Xenon-  
ajovalopolttimo

**Polttimotyyppi: DS4**

pakkauskoko: 1  
42 V, 35 W



**42402XV2S1**

## Aja turvallisesti kirkkaiden valojen ansiosta

Havaitse jokainen töyssy, kaarre ja este

Xenon-tekniikan viimeisin taidonnäyte on X-tremeVision gen2 -polttimo, jonka laaja valoikeila vie valon kirkkauden uudelle tasolle. Erittäin tehokas polttimo tekee ajamisesta turvallista ja mukavaa.

### **Valon spektri tekee ajamisesta mukavaa**

- Parempi näkyvyys tekee ajosta turvallisempaa ja mukavampaa

### **Optimaalinen valoteho**

- Valo suuntautuu oikeaan paikkaan autosi edessä

### **Laadukas ja kestävä auton Xenon-polttimo**

- Philips on innovatiivisen Xenon HID -tekniikan keksijä

### **Ensisienustusosavalmistaja**

- Philipsin autopolttimot ovat voittaneet palkintoja
- Kaikkien isoimpien autonvalmistajien valinta
- Täyttää ECE-tyyppihyväksynnän tiukat vaatimukset
- Philipsin ajovalopolttimot on valmistettu korkealaatuisesta kvartsilasista
- Suojaa UV-valon aiheuttamilta vaurioilta

### **Kirkkaampi valo parantaa näkyvyyttä ja turvallisuutta**

- Xenon X-tremeVision gen2 – ylivoimaista näkyvyyttä

# PHILIPS

## Kohokohdat

### Jopa 150 % enemmän näkyvyyttä

Xenon X-tremeVision gen2 -polttimoiden Philips Xenon -tekniikka takaa ylivertaisen suorituskyvyn. Xenon X-tremeVision gen2 -polttimoiden tuottama valokeila on pidempi ja näkyvyys jopa 150 % parempi, joten näet esteet aikaisemmin ja ehdit reagoida ajoissa. Myös reuna-alueiden näkyvyys on parempi, joten näet tien sivusta lähestyvät vaaratekijät, kuten jalankulkijat ja tulevat risteykset aikaisemmin. Polttimot tyydyttävät jopa vaativimpienkin kuljettajien vaatimukset valaisemalla jokaisen töyssyn, kaarteen ja vaaran myös haastavimmissa ajo-olosuhteissa.

### Äärimmäistä turvallisuutta ja näkyvyyttä

Valo on tärkeä osa ajamista. Voit vähentää vaaratilanteita helposti käyttämällä laadukkaampia polttimoita. Xenon X-tremeVision gen2 -polttimoiden käyttö parantaa näkyvyyttä, joten näet esteet ja liikennemerkkejät aikaisemmin ja ehdit reagoida ajoissa. Valon spektri on säädetty silmien luonnollisen valoherkkyyden mukaan. Ajovalopolttimon 4 800 K:n värilämpötila ei rasita silmiä ja tekee pimeäajasta turvallisempaa ja mukavampaa.

### Optimaalinen valoteho

Voimakas valo ei yksin riitä, vaan ajovalojen suuntaus on myös tärkeää. Xenon X-tremeVision gen2 -polttimoissa käytetään tarkinta mahdollista 150–350 µm:iin linjattua valokaarentaivutustekniikkaa. Sen ansiosta ajovalot valaisevat tien juuri oikeasta kohdasta häikäisemättä vastaantulevien autojen kuljettajia.

### Alkuperäistä Xenon-tekniikkaa

Xenon HID (High Intensity Discharge) -polttimot tuottavat kaksi kertaa enemmän valoa, joten ajaminen on turvallista kaikissa olosuhteissa. Tutkimusten mukaan Xenon-polttimot auttavat kuljettajia keskittymään tiehen paremmin sekä tunnistamaan esteitä ja liikennemerkkejä paljon perinteisiä polttimoita aikaisemmin. Päivänvalon sävyä vastaava voimakas valkoinen valo sopii erinomaisesti pimeyden peittoamiseen.

### Laadukasta kvartsilasia



UV-kuvaus ikoni, jossa on aurinko ja UV-merkki.

UV-kuartsilasi on vahvempaa kuin kova lasi. Se kestää hyvin äärimmäisiä lämpötiloja ja värinä, mikä poistaa räjähdysriskin. Philipsin kvartsilasiset polttimot (hehkulanka 2 650 °C ja lasi 800 °C) kestävät yhtäkkiä lämpötilamuutoksia. Koska UV-kuartsilasi kestää korkeaa sisäistä painetta, polttimo tuottaa kirkkaamman valon. Kirkkaampi valo takaa paremman ajokokemuksen heikoimmassakin valaistusolosuhteissa.

### UV-säteilyä kestävä lasi

Philipsin UV-säteilyä suojaava pinnoitetekniikka suojaaa ajovaloja haitalliselta ultraviolettisäteilyltä. Sen ansiosta Philipsin UV-pinnoitettu kvartsilasi sopii kaikkiin olosuhteisiin, ja lisäsuojakerros takaa valojen pitkän käyttöiän.

### Autonvalmistajien valinta

Jo yli sadan vuoden ajan Philipsin polttimot ovat olleet ajoneuvovalojen parhaimmistoa. Philips on luonut teknisiä innovaatioita, joista on tullut nykyaikaisten autojen vakiovarusteita. Nykyään joka toinen auto Euroopassa ja joka kolmas auto maailmanlaajuisesti on varustettu Philipsin polttimoilla.

### Palkintoja voittaneet autopolttimot

Tuottamamme korkealaatuiset ja innovatiiviset ajoneuvopolttimot ovat voittaneet palkintoja ja saaneet jatkuvasti tunnustusta autoteollisuuden asiantuntijoilta.

### ECE-tyyppihyväksyntä

Philips tuottaa luokkansa parhaita autotuotteita ja -palveluja alkuperäisosa- ja jälkivaihtosamarkkinoille sekä jälkivaihtosamarkkinoille. Tuotteemme valmistetaan korkealaatuisista materiaaleista ja testataan tiukimpien vaatimusten mukaisesti, jotta voimme taata asiakkaidemme turvallisuuden ja ajomukavuuden. Koko tuotevalikoimamme on testattu, valvottu ja sertifioitu (ISO 9001, ISO 14001 ja QSO 9000), ja se täyttää ECE-vaatimukset. Philipsin laatuun voit luottaa.

## Tekniset tiedot

### Markkinointitiedot

- Odotetut hyödyt: enemmän kirkkautta
- Tuotteen tärkeimmät ominaisuudet: enemmän näkyvyyttä

### Tuotteen kuvaus

- Käyttö: kaukovalo, lähivalo
- Kanta: P32d-5
- Nimike: D4S X-tremeVision
- ECE-tyyppihyväksyntä
- Valikoima: Xenon X-tremeVision gen2
- Tekniikka: Xenon
- Typpi: D4S

### Käyttöikä

- Käyttöikä: 2 500 h

### Valon ominaisuudet

- Valovirta [lm]: 3 200 ±450
- Värilämpötila: jopa 4 800 K

### Sähkötiedot

- Teho: 35 W
- Jännite: 42 V

### Tilastiedot

- Tilausmerkintä: 42402XV2S1
- Tilauskoodi: 37719433

### Pakkauksen tiedot

- Pakkaustyyppi: S1
- EAN1: 8727900377194
- EAN3: 8727900377200

### Pakatus tuotteen tiedot

- Kokonaispaino/pakkaus: 81 g
- Pituus: 13 cm
- Leveys: 7 cm
- Korkeus: 14 cm
- Määrä pakkauksessa: 1
- Tilauksen vähimmäismäärä (ammattilaisille): 2

### Ulkopakkauksen tiedot

- Pituus: 15 cm
- Leveys: 13 cm
- Korkeus: 14 cm

