

PHILIPS

Med eksklusiv
Lumileds LED til biler

X-tremeUltinon LED
gen2

LED-HL [~H7]

Op til 250 % klarere lys

Køligt hvidt lys

Lumileds Altilon SMD LED

11972XUWX2



LED-innovation til dem, som elsker at køre Original autoydelse i LED

Philips X-tremeUltinon LED gen2 sætter nye ydelsesstandarder for eftermonterede LED-lyskilder. Unik Lumileds Altilon SMD-teknologi, som bruges af bilindustrien, giver 250 % kraftigere og hvidere lys for at gøre kørsel om natten mere behagelig.

Enestående sigtbarhed og komfort for øjnene

- Få op til 250 % klarere lys med enestående sigtbarhed
- Unikke OEM Lumileds LED-chips for uovertruffen lyseffekt
- En farvetemperatur på 5800 kelvin giver køligt hvidt lys

Stabil lysstyrke, hvor du har brug for det

- Kraftigt, klart lys, netop hvor du har brug for det
- AirFlux- og AirCool-varmestyring giver lumenvarmestabilitet

Robuste, holdbare LED'er, som er nemme at installere

- Bilspecifikke stikringe fås som ekstraudstyr til nem montering
- CANbus-adaptorer får bilens elektriske komponenter til at virke upåklageligt
- LED-driverboks i tændstikæskestørrelse letter monteringen
- Holdbare forlygter, der kan holde lige så længe som bilen
- Små tolerancer sikrer kompatibilitet med eksisterende LED-lyskilder
- Den holdbarhed, nutidens bilister efterspørger
- Philips-billyskilder af højeste kvalitet

Vigtigste nyheder

Levende klart lys

Kørsel i mørke er krævende, så du er afhængig af dine forlygter for at få en sikker kørsel. Med dens intense, klart hvide lysstråle flytter Philips X-tremeUltinon LED gen2-lyskilden grænserne for lys og forbedrer sigtbarheden med op til 250 %, så du kan se længere. Takket være dens unikke, førsteklases Lumileds LUXEON Altilon SMD LED-chips, som bruges af bilproducenter, vil du opleve en uovertruffen, dagslysagtig effekt ved kørsel om natten. Eftersom du kan se mere, er du ikke blot mere sikker, du opnår en mere afslappende og behagelig kørsel om natten.

Unikke OEM LED-chips

Philips X-tremeUltinon gen2 er den eneste eftermarkeds-LED-opgradering, som anvender LED-chips fra originaludstyrsproducenten (OEM): Lumileds LUXEON Altilon SMD. Den uovertrufne lyseffekt omfatter en ekstremt skarp afskærningslinje, som giver et perfekt lysstrålemønster. Det betyder, at strålen nøjagtigt lyser fremad uden at blænde modkørende og gør dig mere sikker i mørket. En af grundene til, at Lumileds LED-chips og Philips-forlygtelyskilder er det foretrukne valg blandt verdens største bilproducenter, er, at de er udstyret med de allerbedste komponenter, som giver dig den bedste ydeevne.

Køligt hvidt lys

Med en farvetemperatur på op til 5800 kelvin genererer Philips X-tremeUltinon LED-gen2-lyskilden en klar hvid, dagslysagtig lysstråle. Moderne nye biler har forlygter med cirka samme farvetemperatur, fordi det har vist sig at være den mest hensigtsmæssige for det menneskelige øje og for at se advarselssignaler. Med et klarere udsyn er du bedre i stand til få øje på forhindringer og finde den perfekte kørelinje. Da du samtidig ikke behøver at anstrenge dig for at se terrænet forude, giver et klarere lys en mere behagelig, spændende kørsel.

Klart lys, hvor du har brug for det

De bedste forlygter er ikke kun de klareste. Det er ikke svært at fremstille klare LED-lyskilder til biler. Det er det, du gør med det ekstra lys, der betyder noget. Ukontrolleret klart lys er ikke ideelt til kørsel og kan medføre farlig blænding. Philips LED-lyskilder udstyret med SafeBeam-teknologi koncentrerer lyset, hvor du har brug for det. Det ensartede og nøjagtige

strålemønster er designet iht.

trafiksikkerhedsreglerne for halogenpærer. Med en mere præcis lysstyring får du bedre sigtbarhed, der gør dig til en bedre og mere sikker natkørselsbilist.

Effektiv varmestyring

Varmestyring er en kritisk faktor ved fremstillingen af LED-lyskilder. X-tremeUltinon LED gen2 er udstyret med AirFlux [-H4 og Fog]- og AirCool [-H7]-varmestyringssystemer. De afleder varmen effektivt og sikrer, at forlygterne altid opnår den optimale lysstyrke (lumenstabilitet). Da de bruger en mindre effektiv varmeafledningsteknologi, udsender mange konkurrenters LED'er en svagere lysstråle, når de bliver varme. X-tremeUltinon LED gen2 har ikke dette problem, fordi de afleder varmen hurtigt. Du opnår en konstant kraftig lysstråle under hele turen.

Modelspecifikke stikring

Da H7-forlygter har en lang række lyskildebefal, kan du nogle gange opleve problemer med monteringen af LED-lyskilder. Dog ikke med Philips X-tremeUltinon LED gen2. Philips LED-stikring (ekstraudstyr) sikrer, at de passer til det størst mulige udvalg af bilmodeller, så du kan købe Philips LED med ro i sindet og vide, at de passer til din bil.

Problemfri elektriske komponenter

Nogle bilmodeller giver særlige udfordringer for LED-opgraderinger, f.eks. defekte advarselslamper på instrumentbrættet, flimrende lamper og problemer med fjernlysindikatoren. Unikke Philips CANbus-adaptorer løser disse problemer og sørger for, at du ikke oplever sådanne elektriske funktionsfejl, og at dine LED-indikatorer fungerer efter hensigten. Takket være dens avancerede design og robuste kabinet er CANbus-adapteren nem at installere og designet til at håndtere kravene til daglig kørsel.

Monteringsvenligt, kompakt design

X-tremeUltinon LED gen2 er udstyret med en mindre driverboks (som omdanner højspænding til den lavspænding, der kræves til LED-lyskilder) og passer ind i selv de mindste forlygteenheder. LED gen2 er nu mindre end en almindelig tændstikæske og er nem at montere, uanset hvilken bil du kører i.

Nyd et langt liv med lys

Du vil have klare, elegante forlygter, men du gider ikke hele tiden at udskifte defekte pærer. Det er en stor svaghed ved almindelige forlygter. Jo kraftigere lys, jo kortere er levetiden. Ved et højere lysintensitetsniveau holder LED-lyskilder meget længere, og Philips X-tremeUltinon LED gen2-forlygter er bygget til at holde. Takket være funktioner såsom AirFlux- og AirCool-varmestyringssystemer holder de op til 12 år. De fleste biler udskiftes eller opgraderes inden for den periode, så dine smarte, nye lyskilder bør holde hele bilens levetid.

Alsidigheden til at præstere

Både OEM LED-lyskilder og Philips X-tremeUltinon LED-gen2 er fremstillet med en lille tolerance på ca. 5800 K. Det gør dem i stand til at arbejde sammen med eksisterende LED-lyskilder på bilen uden at forårsage sammenfald i lysets farver. De passer således perfekt med f.eks. kørelyset. Læg kompatibilitetsproblemerne bag dig med Philips X-tremeUltinon LED gen2.

Lyskilder, der lavet til at holde

Philips X-tremeUltinon LED gen2 er IP65-certificeret mod støvindtrængning og med stænkvandsbeskyttelse. De er også garanteret EMI-kompatible og opfylder bilindustriens standarder vedrørende elektromagnetisk interferens. De er præcisionsfremstillede til at kunne modstå den moderne bilsmes barske udfordringer og giver den holdbarhed, nutidens bilister efterspørger.

Kvalitet som i bilindustrien

De teknologisk avancerede Philips-lyskilder er kendt i bilindustrien og har været det i mere end 100 år. Philips-produkter i en kvalitet som i bilindustrien, er designet og udviklet efter strenge kvalitetsstyringsprocesser (herunder gældende ISO-standarder), hvilket fører til ensartede, høje produktionsstandarder. Philips-lyskilder er generelt kompatible med bilmodeller af kendte mærker som f.eks. Audi, BMW, Ford, GM, Toyota og Volkswagen. Se vejledningen til produktvalg for at få flere oplysninger.

Specifikationer

Emballagedata

Emballagetype: X2
EAN1: 8719018060143
EAN3: 8719018060150

Produktbeskrivelse

Teknologi: LED
Anvendelse: Fjernlys, Nærlys
Base: PX26d
Betegnelse: LED H7 11972 XUW X2
Sortiment: X-tremeUltinon LED
Type: [-H7]
ECE-godkendelse: NO

Elektriske karakteristika

Spænding: 13,2 V
Watt-tal: 25 W

Markedsføringsspecifikationer

Forventede fordele: Mere lys
Produktoplysning: LED af en kvalitet som i bilindustrien

Lyskarakteristika

Farvetemperatur: 5800K (5500 K-6250 K)

Oplysninger om bestilling

Ordreindtastning: 11972XUWX2
Ordrekode: 6014331

Emballageoplysninger

Højde: 27,7 cm
Længde: 38,6 cm
Nettovægt pr.del: 1740 g
Bredde: 17,6 cm
Bruttovægt pr.del: 3,156 kg

Medfølgende produktoplysninger

Bruttovægt pr.del: 494 g
Højde: 8 cm
Længde: 18 cm
Nettovægt pr.del: 280 g
Bredde: 15 cm
Minimum ordrestørrelse (til professionelle): 6 pakker
Pakkeantal: 2 stk.

Levetid

Levetid: 5000 timer

