

OSRAM NIGHT BREAKER® LED



Revolucija automobilske žarulje: Osram donosi prvu LED zamjensku žarulju i na hrvatske ceste nakon lansiranja u Njemačkoj

Osram je bio prvi proizvođač koji je za njemačko tržište ponudio odobrene auto žarulje na bazi LED-a koje se sada proširuju i za Hrvatsku. Ovaj razvoj je apsolutna novost jer do sada nije bilo legalnih zamjenskih LED žarulja za primjenu u prednjim svjetlima. Sa novim proizvodom, tvrtka broj 1 u automobilske rasvjeti prvi je dobavljač koji ispunjava stroge propise o odobrenju. "Odobrenje za cestovnu upotrebu važan je korak na kojem smo godinama radili. Sa našim LED žaruljama vozači mogu legalno, jednostavno i isplativo nadograditi svoju halogenu rasvjetu sa najnovijim i najsuvremenijim proizvodom", kaže Hans- Joachim Schwabe, izvršni direktor Osram Automotive. Uz Osram Night Breaker LED, vozači imaju koristi od značajno poboljšanog vida i vidljivosti na cestama.

LED je započeo svoj trijumfalni pohod u kompletna glavna svjetla prije mnogo godina, ali samo u novim automobilima, što se danas često smatra standardom. S novom Osram Night Breaker LED, proizvođač sada po prvi put nudi odobrene zamjenske LED žarulje za halogena prednja svjetla u rabljenim automobilima.

Centar za vozila Hrvatske (CVH) izdaje individualno odobrenje

Night Breaker LED H7 iz Osram-a prva je LED žarulja za nadogradnju koja je prošla opsežne ispitne postupke TÜV Süda, što je čini legalnom zamjenom za halogene žarulje H7 u testiranim modelima vozila. To potvrđuje i Centar za vozila Hrvatske (CVH) izdavanjem individualnog odobrenja za cestovnu upotrebu. Odobrenje trenutno obuhvaća kratko svjetlo koje se nalazi u mnogim uobičajenim modelima vozila registriranim u Hrvatskoj.

To uključuje popularne modele kao što su: Alfa Romeo Giulietta; Audi A3, A4 i Q3; BMW serije 2 i 3; Citroen Jumper; Dacia Duster; Fiat Ducato; Ford Fiesta, Galaxy, Mondeo i S-Max; Mercedes CLA i Sprinter; Opel Astra; Peugeot 308 i Boxer; Seat Ibiza; Škoda Octavia, te VW Crafter, Golf 6, Golf 7, Passat, Polo i Tiguan. Broj vozila stalno se povećava neprekidnim ispitivanjima i postupcima odobrenja. Kompletni i najnoviji popis potražite na linku :

www.osram.hr/night-breaker-led/index.jsp , link ispod popisa kompatibilnosti.



Prva odobrena LED zamjenska automobilska žarulja za hrvatsko tržište Slike: Osram

Svjetlije, sigurnije, bolje

Nove Night Breaker LED su do tri puta svjetlije od minimalnih zakonskih zahtjeva i temperature boje usporedive s dnevnim svjetlom. Žarulja stvara jake kontraste i veliki domet.

Zahvaljujući LED tehnologiji, žarulja svijetli do pet puta dulje od usporedive halogene inačice, zahtijeva rjeđu zamjenu i troši manje energije.

Žarulje se mogu promijeniti iz halogenih u Osram LED uz prethodnu provjeru liste kompatibilnosti, s određenom dozom stručnošću, te uz posjetu stanicama CVH radi postupka individualnog homologiranja. **OSRAM NIGHT BREAKER® LED** predstavlja isplativu zamjenu za LED sustave prednjih svjetala.

Dodatne informacije mogu se pronaći na: www.osram.hr/night-breaker-led/index.jsp



NIGHT BREAKER® LED¹

Pionirska inovacija koja privlači pažnju—
Prva OSRAM legalna LED zamjenska svjetla za cestu¹

Očaravajuća revolucija u tehnologiji i dizajnu: prva OSRAM legalna LED zamjenska svjetla za cestu, NIGHT BREAKER® H7-LED¹. Doživite vrhunske performanse najnaprednije tehnologije rasvjete, koja nudi do 220% jače svjetlo² i veći kontrast. Sada možete vidjeti dalje i reagirati brže. Ove zamjenske LED žarulje otporne su na vibracije i energetski učinkovite, te su dizajnirane da traju do 5 puta dulje³. Podignite dizajn vašeg vozila na višu razinu sa ovim novim atraktivnim LED zamjenskim svjetlima. Inzistirajte na OSRAM-u, broj 1 u automobilske rasvjete.

Svjetlo je OSRAM

OSRAM



www.osram.hr/night-breaker-led/index.jsp

¹ Odnosi se samo na odgovarajuće zamjene u kojima postoji poboljšanje i modele vozila i svjetlosne jedinice, koji su trenutno navedeni na popisu kompatibilnosti. Točke uvjeta potražite na <https://www.osram.hr/night-breaker-led/index.jsp>
² U usporedbi s minimalnim ECE R112 normama. Na vrhu sa do 50% manje odaljša. ³ U usporedbi s halogenim žaruljama.



Svjetlije, sigurnije, bolje: Osram Night Breaker LED (desno) u usporedbi s konvencionalnom žaruljom (lijevo). Slika: Osram