?wiat?a do jazdy dziennej

?wiat?a do jazdy dziennej stanowi? pasywny sygna? ?wietlny. Dzi?ki nim pojazdy mog? zosta? wcze?niej dostrze?one przez innych uczestników ruchu drogowego.

Funkcja

?wiat?a do jazdy dziennej sprawiaj?, ?e pojazdy w ruchu drogowym s? ?atwiej i szybciej rozpoznawane. Zapewnia to uczestnikom ruchu dodatkowy czas na reakcj? i poprawia bezpiecze?stwo w ci?gu dnia. Ponadto, dzi?ki znacznie mniejszemu zapotrzebowaniu na energi? elektryczn?, pozwalaj? ograniczy? niekorzystny wp?yw ?wiate? mijania na zu?ycie paliwa.

Podczas gdy ?wiat?a mijania s? zaprojektowane jako aktywna pomoc wizualna podczas jazdy noc?, ?wiat?a do jazdy dziennej pe?ni? funkcj? pasywnego ?wiat?a sygnalizacyjnego. Zaraz po w??czeniu zap?onu w??czaj? si? one automatycznie za pomoc? przeka?nika – swego rodzaju prze??cznika elektrycznego. Gdy tylko kierowca r?cznie w??czy ?wiat?a mijania, ?wiat?a do jazdy dziennej automatycznie si? wy??czaj?.



?wiat?a do jazdy dziennej do monta?u w pó?niejszym terminie

?wiat?a do jazdy dziennej do monta?u dodatkowego mo?na zamontowa? w dowolny sposób – w pozycji stoj?cej lub wisz?cej. Mo?na to zrobi? za pomoc? ?rub, zatrzasków, p?yt monta?owych lub do??czonego uniwersalnego uchwytu.

Rodzaje ?wiate? do jazdy dziennej

?wiat?a do jazdy dziennej s? dost?pne w ró?nych wersjach:

- ?arówki LED
- Tradycyjne ?arówki

Wersja LED jest nowocze?niejszym i bardziej eleganckim rozwi?zaniem. Tradycyjne ?arówki s? wprawdzie ta?sze w zakupie, ale zu?ywaj? wi?cej energii ni? diody LED.

Bezpiecze?stwo

Badanie przeprowadzone przez Instytut Bada? nad Bezpiecze?stwem Ruchu Drogowego SWOV wykaza?o, ?e ?wiat?a do jazdy dziennej zapobiegaj? 58 procentom wypadków, w których dochodzi do powa?nych obra?e? – jest to dodatkowa korzy?? w zakresie bezpiecze?stwa, któr? kierowcy mog? zapewni? sobie przede wszystkim dzi?ki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych ?wiate? do jazdy dziennej. Aby poprawi? bezpiecze?stwo na drogach, Komisja Europejska postanowi?a, ?e od 2011 roku wszystkie typy pojazdów musz? by? wyposa?one w ?wiat?a do jazdy dziennej. Wiele pa?stw cz?onkowskich UE zareagowa?o na to, wprowadzaj?c obowi?zek w??czania ?wiate?. Dzi?ki ?wiat?om do jazdy dziennej pojazd jest optymalnie dostosowany do obowi?zuj?cych przepisów.

Utrzymanie warto?ci

Diody LED s? znacznie trwalsze ni? ?arówki i zazwyczaj charakteryzuj? si? d?ug? ?ywotno?ci?. W zwi?zku z tym nie ma potrzeby wymiany ?ród?a ?wiat?a. Przyczynia si? to w znacznym stopniu do utrzymania warto?ci pojazdu.

Ochrona ?rodowiska

Badanie przeprowadzone przez Federalny Instytut Drogownictwa (BAST) wykaza?o, ?e ?wiat?a do jazdy dziennej zmniejszaj? zu?ycie paliwa nawet o 90 procent w porównaniu z w??czonymi ?wiat?ami mijania. Do tych korzy?ci finansowych dochodzi równie du?y potencja? oszcz?dno?ci w zakresie emisji CO?. ?wiat?a do jazdy dziennej s? bezpieczniejsze, ta?sze i bardziej przyjazne dla ?rodowiska ni? ?wiat?a mijania. Ze wzgl?du na wyj?tkow? trwa?o?? diod LED ?wiat?a do jazdy dziennej s? optymalnym rozwi?zaniem zarówno pod wzgl?dem technicznym, jak i ekonomicznym.

Zdj?cia





?ród?o: https://www.auto-leksykon.pl/leksykon/beleuchtung/swiatla-do-jazdy-dziennej