

Nowoczesne oświetlenie w pojazdach samochodowych

Jeśli potrzebują Państwo więcej informacji o tej pracy, to proszę pisać - [kontakt](#)

Praca napisana do obrony dyplomu w Technikum Samochodowym, obrona na 6, sam ją pisałem od „a do z” łącznie z obróbką zdjęć i rysunków, kawał dobrego materiału, rzadki temat za co chwałą, przez co łatwy w obronie.

WSTĘP 4

1. REFLEKTORY 5

1.1. Reflektory główne 5

1.1.1. Przeznaczenie i ogólna charakterystyka 5

1.1.2. Układy optyczne reflektorów 7

1.1.3. Budowa reflektorów 23

1.1.4. Zmywacze reflektorów 30

1.1.5. Urządzenia regulacyjne 34

1.1.6. Żarówki stosowane w reflektorach głównych 39

1.1.7. Ustawianie i przyrządy do ustawiania świateł 47

1.1.8. Ważniejsze oznaczenia na szybach reflektorów 60

1.2 Reflektory dodatkowe przeciwmgłowe i drogowe 61

1.2.1. Przeznaczenie 61

1.2.2. Budowa 63

1.2.3. Instalowanie reflektorów dodatkowych 64

1.2.4. Ustawianie reflektorów dodatkowych 66

2. LAMPY ŚWIATEŁ ZEWNĘTRZNYCH 67

2.1. Lampy świateł pozycyjnych 69

2.2. Lampy oświetlenia tablicy rejestracyjnej 70

2.3. Lampy kierunkowskazów 70

2.4. Lampy świateł hamowania 70

2.5. Światła awaryjne 71

2.6. Lampy tylnych świateł przeciwmgłowych 71

- 2.7. Lampa światła cofania 72
- 2.8. Lamy świateł obrysowych 72
- 2.9. Lamy świateł do jazdy dziennej 72
- 2.10. Lamy świateł postojowych 73
- 2.11. Ważniejsze oznaczenia na kloszach lamp 73

3. ŚWIATŁA ODBLASKOWE 75

- 3.1. Przeznaczenie 75
- 3.2. Budowa 75
- 3.3. Rodzaje świateł odblaskowych 75

4. PRZEPISY DOTYCZĄCE OŚWIETLENIA SAMOCHODU 77

LITERATURA 78

ZAŁĄCZNIKI 79

Jeśli chcesz zamówić pisanie pracy od podstaw, to zapraszamy na stronę [pisanie prac](#) - sprawdzony serwis