



Producent lamp samochodowych

www.fristom.com.pl

www.facebook.com/LampyFristom/



KINGPOINT  
FT-500

NOWY  
KRÓL  
na drodze



LAMPA ROBOCZA



FT-036 LED ALU 2800

LAMPA OBRYSOVA



FT-070 LED

LAMPA OSTRZEGAWCZA



FT-200 LED

Produkty dostępne w punktach sprzedaży



www.martextruck.pl

O światłach ostrzegawczych  
czyli... „KOGUTY W PIGUŁCE”



Na drogach często możemy spotkać pojazdy wyposażone w lampy ostrzegawcze. Są one koloru niebieskiego, czerwonego i najczęściej stosowane – koloru pomarańczowego (bardzo rzadko występują zielone i białe).

Pod względem wykorzystanej technologii możemy je podzielić na:

- obrotowe, gdzie lustro obraca się wokół nieruchomej halogenowej żarówki,
- stroboskopowe, gdzie żarnik wysyła okresowo impuls świetlny,
- diodowe, gdzie diody LED wysyłają światło poprzez soczewki.



**K**to ma obowiązek ich stosowania? Kolor pomarańczowy jest obowiązkowy dla pojazdów służb drogowych i tych, które stwarzają zagrożenie lub utrudnienia w ruchu. Możemy tu wymienić: pojazdy ponadgabarytowe, pomoce drogowe, śmieciarki, wozy asenizacyjne, ciągniki i kombajny. Będą to również pojazdy wykonujące prace na drogach, w halach produkcyjnych i na lotniskach.

**N**a co zwrócić uwagę przy zakupie? Światła ostrzegawcze muszą spełniać europejski regulamin ECE-R65 dotyczący m.in. funkcji światła, rozkładu światła, sposoby zamocowania lampy itp. (duża litera E na kloszu np.: E9) – lampa spełnia ten warunek). Warto rozważyć sposób mocowania lamp. Mogą być montowane bezpośrednio za pomocą trzech śrub lub jednej śruby centralnej, wewnątrz której znajduje się przewód zasilający. Koguty mogą być też montowane z wykorzystaniem trzpieni o różnych kształtach. Najbardziej mobilny sposób to popularne mocowanie magnetyczne, które wytrzyma dopuszczalną prędkość pojazdu nawet do 200 km/h. Nie bez znaczenia są parametry lampy: napięcie zasilania (uniwersalne koguty mają napięcie 12-55V), temperatura pracy (-40 do +55°C), ilość i rodzaj zastosowanych diod, materiały użyte w produkcji i jakość wykonania. Wszystkie wymienione powyżej cechy posiadają produkty oferowane przez Firmę Fristom.



**J**akiego koguta wybrać? Rosnącą popularność na rynku zdobywają koguty wykonane w technologii LED, które wypierają starsze wersje z żarówkami. Ma ona zdecydowanie więcej zalet niż wad. Decydując się na LED stawiają Państwo na droższą technologię jednak w perspektywie czasu na zerowe koszty w okresie użytkowania. Unikniemy tak niepopularnej wymiany żarówek i zapewnimy długą bezawaryjną pracę (kilkakrotnie dłuższa od lamp halogenowych). Nie bez znaczenia będzie również duża odporność na wibracje i nowoczesne wzornictwo – design.



#### CIEKAWOSTKI:

(art.53 ust.2) Bezpodstawne korzystanie z ułatwień w ruchu drogowym przez kierującego pojazdem uprzywilejowanym – 300 pln.

(art.54 ust.1 lub 3) Naruszenie przepisów o obowiązku wysyłania przez pojazd żółtych sygnałów błyskowych – 200 pln.

(art.54 ust.4) Bezpodstawne używanie żółtego sygnału błyskowego – 100 pln.

„Użytkownik niepoprawnie zamontował koguta i ciągnął go za pojazdem przez kilka kilometrów po asfaltowej drodze.

Kogut „Fristom” poza zadrapaniami nie odniósł poważniejszych obrażeń.” 😊

... i wszystko jasne

www.fristom.com.pl