

INSTRUKCJA
- STRZAŁA OSTRZEGAWCZA LED MAŁA



Rys. 1. Strzała ostrzegawcza LED mała

1. Zastosowanie

Strzała ostrzegawcza wykorzystując technologię LED służy do oznakowania oraz poprawienia widoczności pojazdów pracujących w pasie ruchu. Montaż strzał świetlnych w znaczący sposób wpływa na podniesienie bezpieczeństwa pracowników drogowych jak również użytkowników dróg. Strzały świetlne zapewniają prawidłowe zabezpieczenie zgodne z obowiązującymi przepisami, informując użytkowników dróg z odpowiednim wyprzedzeniem o prowadzonych pracach lub innych niebezpieczeństwach (wypadek, kolizja drogowa) występujących na danym odcinku dróg.

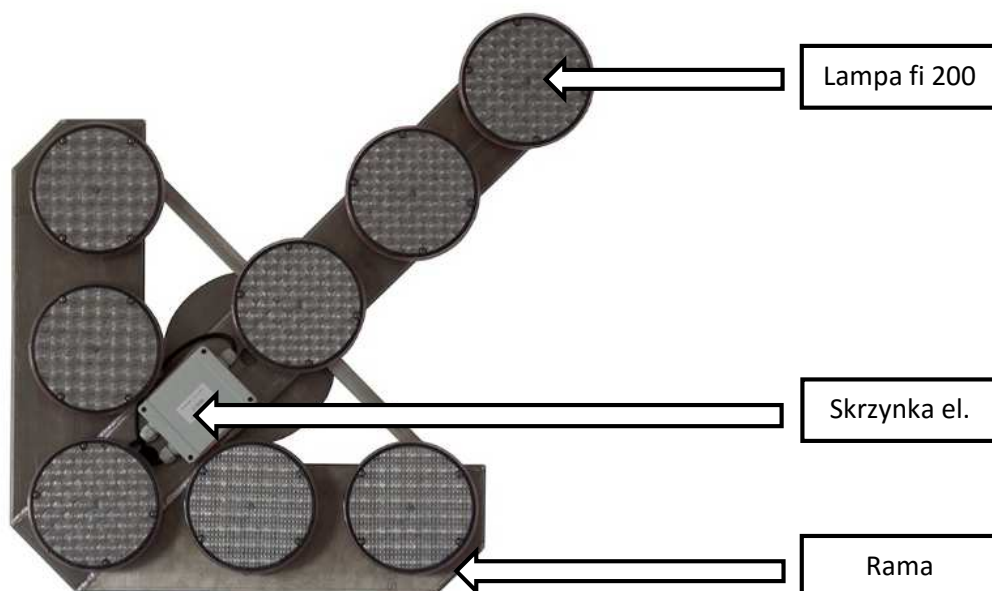
2. Charakterystyka

Charakterystyka strzał ostrzegawczych:

- wysoka trwałość, wytrzymałość oraz stabilność,
- dobra widoczność z dużej odległości,
- odporność na zmienne warunki atmosferyczne,
- rama ze stali nierdzewnej,
- szybki i łatwy montaż,
- niski opór na wiatr.

3. Działanie

Podstawowym i jedynym źródłem światła strzał ostrzegawczych stanowi osiem lamp znaku świetlnego fi 200 mm.



Rys. 2. Strzałka ostrzegawcza – rozmieszczenie elementów

Użytkownik ma możliwość ustawienia dwóch rodzajów jasności lamp 60% lub 100%.

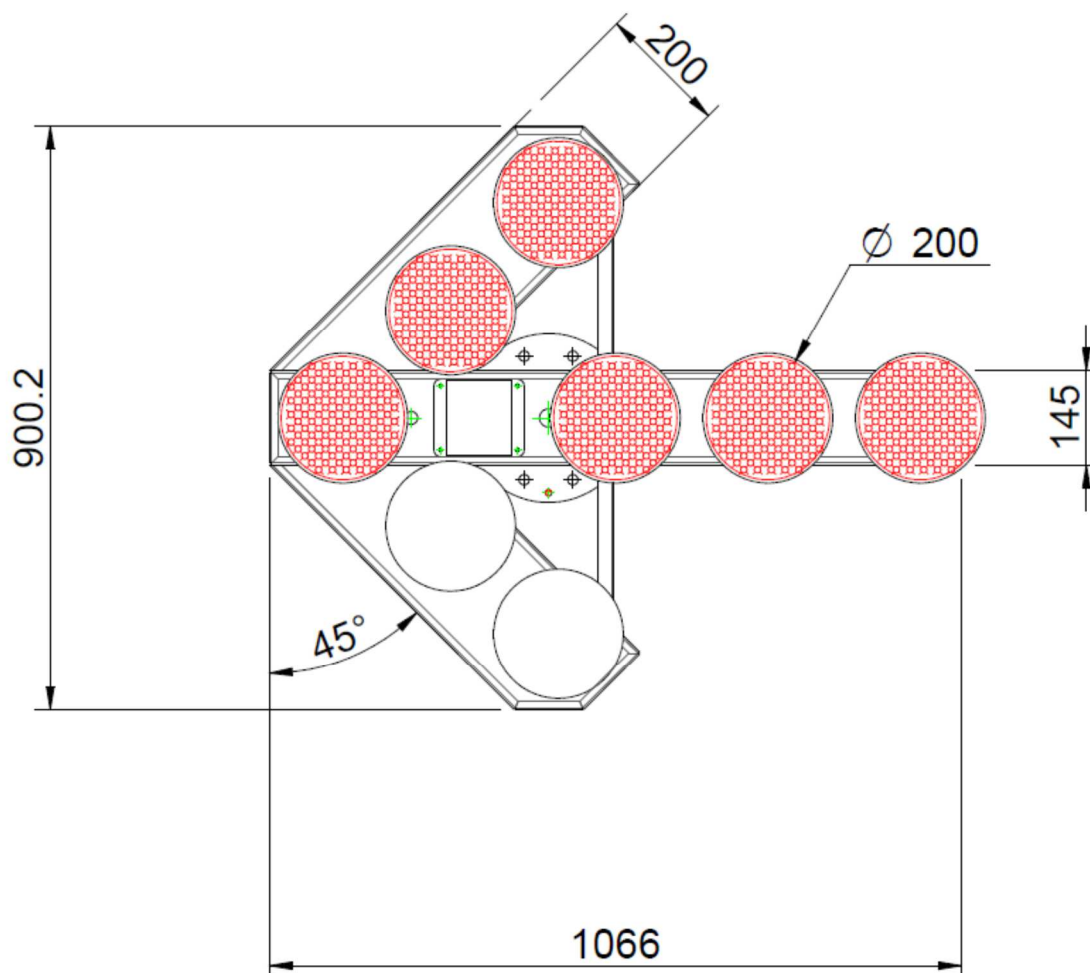
Zasilanie realizuje się poprzez zaopatrzenie strzałki w klemy, które następnie podłączamy do akumulatora 12V (akumulator nie stanowi wyposażenia strzałki).

Żądana, jedna z dwóch pozycji: strzałka lewoskrętna, strzałka prawoskrętna wybiera się poprzez obrót strzały, po wcześniejszym zwolnieniu trzpienia blokującego.

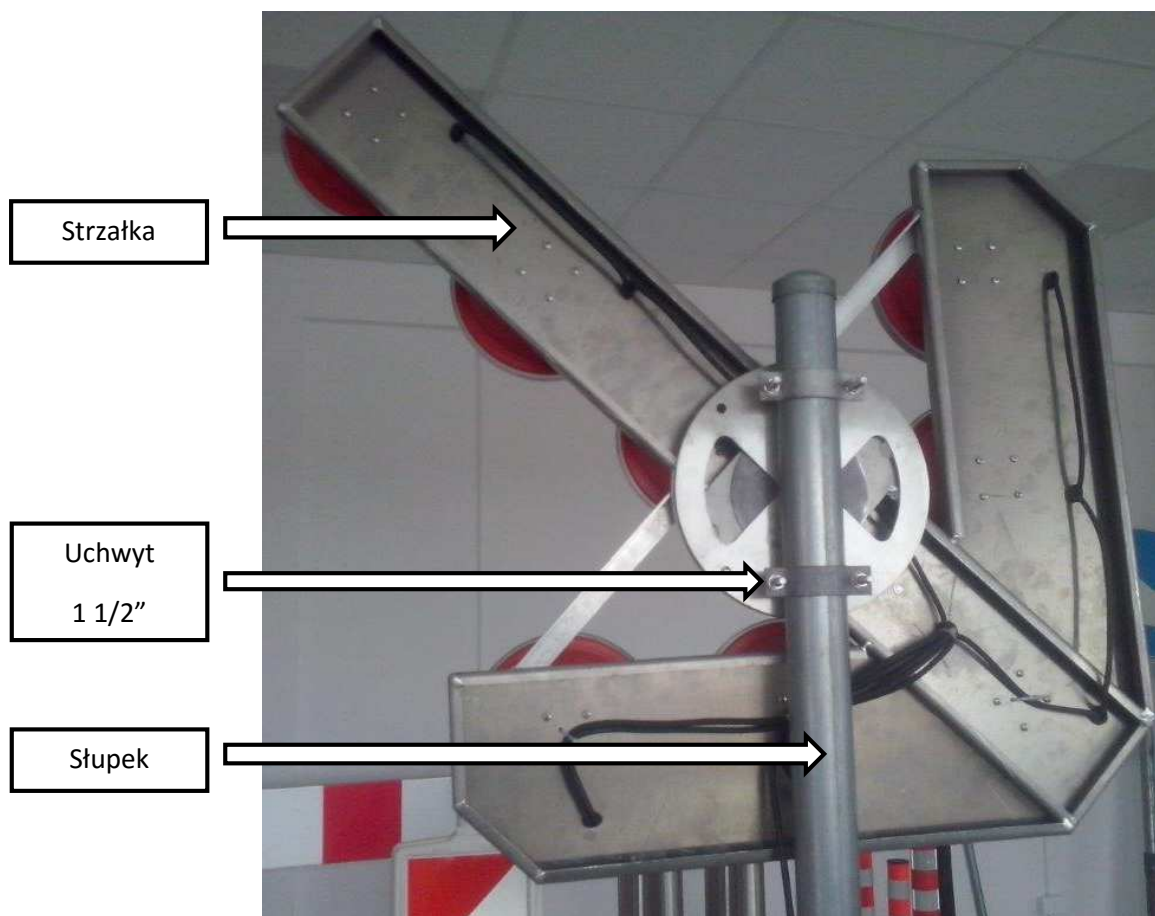
4. Wymiary montażowe

Strzałka ostrzegawcza mocowana jest:

- na rurach (rys. 4),
- na burtach pojazdów (rys. 5),

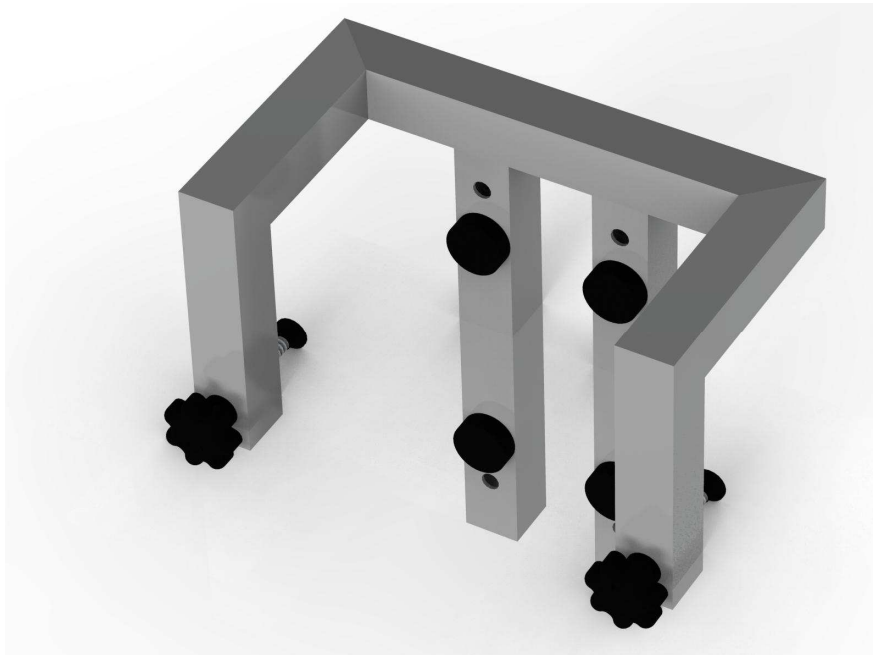


Rys. 3. Wymiary gabarytowe



Rys. 4. Mocowanie strzałki na słupie

Strzałka ostrzegawcza mocowana jest na burtach pojazdów za pomocą specjalnego uchwytu.



Rys. 5. Mocowanie strzałki na burtach za pomocą uchwytu



5. Dane techniczne

- konstrukcja nierdzewna.
- 8 lamp LED znaku świetlnego \varnothing 200 mm,
- kolor światła żółta,
- max. natężenie światła 2700 cd,
- skuteczne natężenie światła 2500 cd,
- średnie zużycie energii w dzień 6,7 A,
- średnie zużycie energii w nocy 3,3 A,
- waga 13 kg.