

## Radary z aktywnym znakiem ograniczenia prędkości B-33 typ:RDW-100

Radary RDW-100 umożliwiają pomiar prędkości nadjeżdżającego samochodu i wyświetlenie lub pulsowanie ograniczenia (znak B-33) oraz napisu ostrzegawczego ZWOLNIJ ewentualnie na przemian ZWOLNIJ/RADAR (lub innego zależnie od potrzeb klienta)

Radary ten jest stosowany wszędzie tam, gdzie zależy nam na czytelnym poinformowaniu kierowców o miejscach przy których należy szczególnie zwolnić takich jak szkoły, przedszkola, bliskość osiedli mieszkalnych oraz przejść dla pieszych.

Radary po dodaniu atrapy kamery oraz lampy błyskowej bardzo skutecznie udaje fotoradary co z powodzeniem działa na wyobraźnię kierowców

Bardzo niski pobór mocy- najniższy w swojej klasie przy bardzo wysokiej jasności- co umożliwia zastosowanie baterii słonecznych jako źródła zasilania

Jasność wyświetlacza automatycznie dostosowuje się do jasności otoczenia

Niska waga pozwalająca zawieszenie radaru praktycznie wszędzie

Radary zaprojektowany zgodnie z normami dotyczącymi znaków zmiennej treści VMS ( **PN-EN 12966:1-2009** ) oraz normami CE

Dzięki zastosowaniu najnowszych układów i nowoczesnych wysokosprawnych diod LED radar pobiera bardzo mało prądu co kwalifikuje go do zasilania z baterii słonecznych. Radar ten jest w szczególności dedykowany wszędzie tam, gdzie istnieje wysokie ryzyko wypadku tj. w okolicach szkół, przedszkoli, osiedli jak i przy przejściach dla pieszych. Radar może być wyposażony w układ udający fotoradary – w kierunku kierowcy, który po wyświetleniu znaku ograniczenia nie zmniejszy swojej prędkości zostanie wysłany błysk „udający” błysk flesza aparatu co jak pokazuje praktyka skutecznie działa na wyobraźnię kierowców.

Podstawowe parametry techniczne znaku Radaru RDW-100:

Napięcie zasilania	12VDC/24VDC/220VAC
Pobór mocy średni/max	<b>7W/20W</b>
waga	<b>15kg</b>
Wymiary znaku	850x1050x60mm
Kąt rozsyłu światła	klasa B1-B5 (PN-EN 12966)
Jasność świecenia	Klasa L3 (PN-EN 12966)- najwyższa klasa jasności
Warunki środowiskowe	IP55
Średnica koła znaku	700mm

