

# SEMAFOARE INTELIGENTE

Semafor inteligent, autonom, cu functionare de tip off-grid, pentru trecerile de pietoni cu functie de detectie a traficului rutier si optimizarea fluxului.

## Imagine



## Descriere

Semafoarele inteligente afiseaza in permanenta culoarea verde, pana in momentul in care un pieton actioneaza butonul de traversare sau atunci cand un autovehicul se deplaseaza cu o viteza peste limita legala. Daca un autovehicul se deplaseaza cu o viteza prea mare, semaforul isi schimba culoarea in rosu pana cand acesta reduce viteza in limita stabilita. Daca viteza este redusa, semaforul isi schimba culoarea in verde in mod automat.

## Caracteristici

- + echipament off-grid pentru treceri de pietoni remote;
- + setari individuale;
- + design modern si securizat;
- + autonomie indelungata;
- + controllere inteligente de calitate industriala
- + stalpi tratati special pentru durabilitate

## Specificatii

<b>SEMAFOR</b>	Dimensiune	4 seturi de 3*300mm
	Material	ABS protejat in totalitate
	Iluminare	Super LED
<b>SEMAFOR PIETONAL</b>	Dimensiune	2 seturi de 2*200mm
	Material	ABS Full protected
	Iluminare	Super LED
<b>RADAR DE MASURARE</b>	Frecventa de functionare	24.15GHz cu 13.6°×37° detectie
	Acuratete	1 pana la 4 benzi cu acuratetea de -4~0km/h
	Distanta de acoperire	≥300 metri
	Directivitate	Suporta analiza directiei vehiculelor
	Interval de masurare a vitezei	2~250km/h
<b>STALP</b>	Material	Otel inoxidabil
	Culoare	design in 2 culori
	Dimensiune	165*4*3500mm
<b>MANAGEMENT</b>	Cutie management dispozitiv	1.2mm 304 otel inoxidabil cu vopsea prin pulverizare
	Buton de apasare pentru pietoni	cu feedback pentru utilizator
	Comunicare	Wireless 434Mhz
<b>SURSA DE ALIMENTARE</b>	Panou fotovoltaic	2x200W
	Baterie de stocare	2x12V/75Ah
	Voltaj	DC 12V
	Energie	≤90W
<b>OPERARE</b>	Temperatura de functionare	-20°C~60°C
	Umiditate de functionare	≤95%RH[(40±2)°C, fara condens
	Grad de protectie	IP55
<b>GARANTIE</b>	Perioada	60 luni
	Conditii	Pot fi citite pe pagina <a href="http://www.primaria.eu/garantie">www.primaria.eu/garantie</a>

