Semafor lucrari rutiere, cu numaratoare, cu panou solar

Cod produs: SLNPS



8.400^{00} Lei

Cost transport: 302.40 Lei

Greutate: 170 kg

La comanda

Livrare Marți, 10 noiembrie

Cu numaratoare, solar

Data: 05.11.2026

Semafor lucrari rutiere, cu numaratoare, cu panou solar este soluția ideală pentru gestionarea traficului în zone fără curent electric, oferind autonomie extinsă, control precis și vizibilitate maximă. Semafor lucrări rutiere cu numărătoare și panou solar 30W, autonomie extinsă și siguranță ridicată în exploatare.

Semaforul pentru lucrări rutiere cu numărătoare și panou solar este un sistem autonom de dirijare a traficului, ideal pentru șantiere fără alimentare electrică. Utilizează energie solară și baterie recomandată de 100Ah (neinclusă), oferind autonomie extinsă, control precis și vizibilitate excelentă.

- **Panou solar 30W inclus**
- Autonomie extinsă
- Baterie 100Ah recomandată
- **Numărătoare LED integrată**

• Funcționare autonomă
• Consum redus energie
• Sistem mobil pe roți
• **Instalare rapidă**
• Vizibilitate excelentă
• **Ideal pentru șantiere**

Descriere:

Semafor lucrari rutiere, cu numaratoare, cu panou solar – soluția completă pentru trafic fără rețea electrică

Pe șantier, fiecare decizie influențează siguranța. Iar în zonele fără acces la curent electric, provocarea devine și mai mare. **Semafor lucrari rutiere, cu numaratoare, cu panou solar** este proiectat exact pentru aceste scenarii – unde ai nevoie de control total, fără compromisuri și fără dependență de infrastructură.

Este un sistem profesional care combină **tehnologia LED de ultimă generație**, afișajul cu numărătoare și alimentarea solară, oferind o soluție complet autonomă pentru dirijarea traficului.

Autonomie extinsă prin energie solară

Panou solar 30W + baterie recomandată

Acest **semafor pentru lucrări rutiere cu panou solar** funcționează independent, fiind echipat cu:

- panou fotovoltaic de **30W**
- compatibilitate cu baterie de **100Ah recomandată de producător**
- sistem eficient de gestionare a energiei

Important: Acumulatorul de 100Ah este recomandat pentru performanță optimă, însă **nu este inclus în prețul produsului**.

Funcționare optimizată

Datorită tehnologiei LED și controlului inteligent al consumului:

- energia este utilizată eficient
- autonomia este extinsă
- sistemul funcționează stabil inclusiv în condiții variabile

---

Control clar și predictibil cu numărătoare LED

Vizibilitate și anticipare pentru șoferi

Unul dintre cele mai importante avantaje ale acestui **semafor cu numărătoare pentru șantier** este afișajul de tip countdown.

Acesta permite:

- anticiparea schimbării culorii
- reducerea comportamentului agresiv în trafic
- creșterea siguranței generale

Sincronizare precisă

Conform configurației tehnice din documentație , sistemul funcționează în pereche și utilizează sincronizare cu cuarț, asigurând alternarea corectă a fluxurilor de trafic.

Construcție robustă pentru utilizare intensivă

Mobilitate maximă

- sistem montat pe cărucioare
- structură pliabilă
- transport și poziționare rapidă

Ideal pentru șantiere unde echipamentele trebuie mutate frecvent.

Rezistență în condiții dificile

- funcționare între **-20°C și +70°C**
- stabilitate crescută
- rezistență la uzură și intemperii

Specificații tehnice principale

• Tip produs: semafor lucrări rutiere
• Alimentare: solar + baterie
• Panou solar: 30W
• Baterie: 100Ah recomandată (neinclusă)
• Autonomie: extinsă
• Tensiune: 12V
• Consum: aprox. 1.6A
• Afișaj: numărătoare LED
• Sincronizare: cuarț
• Greutate: ~46 kg

De ce să alegi acest semafor pentru lucrări rutiere

Independență totală

Fără cabluri, fără generatoare, fără costuri suplimentare.

Siguranță crescută

Numărătoarea reduce incertitudinea și îmbunătățește comportamentul în trafic.

Eficiență operațională

Montaj rapid și utilizare simplă, fără intervenții complexe.

Aplicații recomandate

Lucrări rutiere în zone izolate

Funcționează perfect fără rețea electrică.

Drumuri cu circulație alternantă

Controlează eficient traficul pe o singură bandă.

Intervenții temporare

Ideal pentru lucrări rapide sau relocări frecvente.

Beneficii comerciale

• Autonomie extinsă
• Fără costuri de alimentare
• Siguranță crescută în trafic
• Instalare rapidă
• Vizibilitate excelentă
• Control precis al fluxului
• Mobilitate ridicată
• Ideal pentru șantiere fără curent

FAQ – Întrebări frecvente

1. Este inclus acumulatorul în preț?
Nu, acumulatorul de 100Ah este recomandat de producător, dar nu este inclus.

2. Funcționează fără curent electric?
Da, sistemul este alimentat solar și complet autonom.

3. Ce autonomie oferă?
Autonomie extinsă, în funcție de baterie și condițiile de utilizare.

4. Este vizibil pe timp de noapte?
Da, LED-urile asigură vizibilitate excelentă în orice condiții.

5. Se instalează rapid?
Da, datorită structurii mobile și pliabile.

6. Este potrivit pentru iarnă?
Da, funcționează la temperaturi scăzute.

Ancore interne recomandate

• Categoria: Semnalizare rutieră temporară
• Produse similare: Semafoare mobile, palete dirijare

Semaforul pentru lucrări rutiere cu numărătoare și panou solar oferă control eficient al traficului fără alimentare electrică. Cu autonomie extinsă și baterie recomandată de 100Ah (neinclusă),

este alegerea ideală pentru șantiere sigure și eficiente.

Specificatii

Tip alimentare	Solara
Model	Cu numaratoare