



Semafor mobil model 1

Cod produs: OSSM



6.500⁰⁰ Lei

Cost transport: 150.40 Lei

Greutate: 75 kg

În stoc

Livrare Marți, 9 iunie

Fara numaratoare

Data: 06.06.2026

Semafor mobil LED pentru control trafic temporar, echipat cu sincronizare fără cablu, autonomie mare și vizibilitate optimă în orice condiții. Semafor mobil LED cu autonomie de pana 150h, sincronizare fără cablu și vizibilitate optimă, ideal pentru lucrări rutiere și gestionarea eficientă a traficului.

Un **semafor mobil LED** este un sistem portabil pentru controlul traficului în zone de lucrări, compus din două unități sincronizate fără cablu. Oferă autonomie de până la 150 ore, vizibilitate excelentă și instalare rapidă, fiind ideal pentru dirijarea circulației în siguranță.

- **Sistem cu 2 semafoare**
- Sincronizare fără cablu
- LED eficient 32W
- **Autonomie 150 ore**

- Alimentare 12V
- Reglaj înălțime
- 177-232 cm
- Rezistent -20°C +70°C
- **Transport facil**
- Instalare rapidă
- **Ideal lucrări rutiere**

Descriere:

Semafor mobil LED – control inteligent al traficului în zone de lucrări

În realitatea din teren, unde fiecare minut contează și siguranța nu este negociabilă, un **semafor mobil LED** devine un instrument esențial pentru orice companie implicată în lucrări rutiere, infrastructură sau intervenții temporare.

Acest sistem nu este doar un simplu semafor. Este o soluție completă, concepută pentru a prelua controlul traficului în situații unde infrastructura fixă lipsește sau nu mai este funcțională.

Spre deosebire de soluțiile clasice, acest **semafor mobil pentru lucrări** oferă automatizare, sincronizare inteligentă și eficiență energetică ridicată, reducând semnificativ riscurile și costurile operaționale.

Sistem complet: două unități sincronizate fără cablu

Unul dintre cele mai importante avantaje este faptul că sistemul este compus din **două semafoare mobile independente**, montate pe cărucioare robuste și echipate cu unități de control inteligente.

Vizibilitate optimă în orice condiții de mediu

Vizibilitatea este un factor critic în siguranța rutieră. Acest **semafor mobil LED profesional** este proiectat pentru performanță maximă:

Intensitate luminoasă variabilă în funcție de lumină ambientală

Eliminarea efectului „phantom” (reflexii false)

Carcasă neagră pentru contrast ridicat

Rezultatul? Semnale clare, vizibile de la distanță, indiferent de zi sau noapte.

Autonomie extinsă și consum redus

În teren, autonomia face diferența. Acest **semafor mobil LED** este optimizat pentru consum minim și funcționare îndelungată:

- Alimentare la 12V
- Putere maximă: 32W
- Autonomie: până la 150 ore (~6,25 zile) cu baterie de 100Ah (**Bateria nu este inclusă**)
- Consum redus datorită LED-urilor eficiente

Această eficiență permite utilizarea bateriilor mai mici și mai economice, reducând costurile totale.

Construcție robustă pentru utilizare profesională?

Un **semafor mobil pentru șantier** trebuie să reziste în condiții dificile. Acest model este construit pentru utilizare intensivă:

- Structură din oțel și elemente galvanizate
- Rezistență la temperaturi: -20°C până la +70°C
- Stabilitate crescută prin suport de fixare la sol
- Roți mari pentru teren accidentat

Designul pliabil îl face ușor de transportat și depozitat.

Reglaj pe înălțime și transport facil

Flexibilitatea este esențială pe șantier:

- Înălțime reglabilă: 177 cm - 232 cm
- Dimensiuni compacte la transport
- Cărucior pliabil
- Greutate: 32 kg/unitate

Se montează rapid și poate fi mutat fără echipamente speciale.

Fiabilitate ridicat? – sistem proiectat s? nu cedeze

Un detaliu care face diferența: fiecare optic conține **120 LED-uri**.

Chiar dacă unele LED-uri se defectează, funcționarea generală NU este afectată — un avantaj critic în zonele unde oprirea sistemului nu este o opțiune.

Control inteligent ?i monitorizare în timp real

Unitatea de control digital gestionează întregul sistem:

- Setare timpi de semaforizare
- Afișaj pentru erori și parametri
- Monitorizare baterie și funcționare
- Moduri de lucru multiple (secvență / flash)

Operatorul are control total, fără complexitate inutilă.

Conformitate ?i standarde europene

- Standard: UNI EN 12368
- Directiva Europeană 2004/108/CE
- Marcaj CE

Acest lucru garantează utilizarea legală și sigură în proiecte profesionale.

Aplica?ii reale în teren

Acest **semafor mobil LED** este utilizat pentru:

- Trafic alternativ pe un singur sens
- Zone fără vizibilitate între capete
- Lucrări de infrastructură rutieră
- Intervenții temporare
- Zone urbane și extraurbane

Conform reglementărilor, este obligatoriu în anumite situații de restricționare a drumului.

Beneficii comerciale

- Siguranță maximă în trafic
- Autonomie până la 6 zile
- Vizibilitate excelentă zi/noapte
- Instalare rapidă
- Fără cabluri între unități
- Costuri reduse de operare
- Ușor de transportat
- Adaptabil în orice proiect
- Fiabilitate ridicată
- Control complet al traficului

FAQ – Întrebări frecvente

1. Cât timp funcționează fără încărcare?

Până la 150 ore (aprox. 6,25 zile) cu baterie de 100Ah.

2. Necesită cabluri între semafoare?

Nu, funcționează sincronizat fără cablu.

3. Este vizibil în lumină puternică?

Da, intensitatea se reglează automat în funcție de lumină.

4. Se poate folosi în condiții extreme?

Da, funcționează între -20°C și +70°C.

5. Este ușor de transportat?

Da, are roți mari și sistem pliabil.

6. Se poate regla înălțimea?

Da, între 177 cm și 232 cm.

7. Ce se întâmplă dacă se ard LED-uri?

Funcționarea continuă, datorită sistemului redundant.

8. Bateria de 100Ah este inclusă în pachet?

Nu, bateria de 100Ah nu este inclusă și se achiziționează separat.

Ancore interne sugerate

- **Categorie:** [Semnalizare rutieră temporară](#)
- **Produce similare:** [Semafor lucrari cu numaratoare](#)

Un **semafor mobil LED** este soluția profesională pentru controlul traficului în lucrări rutiere, oferind autonomie mare, sincronizare fără cablu și vizibilitate excelentă. Ușor de instalat și extrem de fiabil, optimizează siguranța și eficiența în orice proiect.

Specificatii

Model	Standard
Tip alimentare	Acumulator