



Lampa solară pentru lucrări cu suport rotativ și lumină galbenă intermitentă

Cod produs: DG11811



121⁰⁰ Lei

Cost transport: 30.00 Lei

Greutate: 1 kg

În stoc furnizor

Livrare Miercuri, 22 aprilie

Cu panou solar

Data: 19.04.2026

Lampa solară pentru lucrări cu suport rotativ și lumină galbenă intermitentă este soluția ideală de semnalizare rutieră fără cabluri. Alimentată complet de panoul solar, se activează automat la întuneric, oferind iluminare galbenă flash pe durata nopții pentru siguranța șantierelor și traseelor. Ușor de montat pe conuri, balize sau stâlpi.

- **Lumină galbenă intermitentă de semnalizare**

- Alimentare completă cu energie solară
- Suport rotativ pentru orientare precisă
- Autonomie toată noaptea după încărcare
- Vizibilitate excelentă în trafic și șantier
- Instalare rapidă fără cabluri
- Rezistentă la intemperii și UV
- Montare pe conuri și stâlpi

- LED de înaltă intensitate
- Costuri zero de exploatare
- Material durabil PC-ABS

Descriere:

Produsul **Lampa solară pentru lucrări cu suport rotativ și lumină galbenă intermitentă** este proiectat pentru semnalizarea eficientă a zonelor de **lucru temporare**, șantiere rutiere, perimetre de intervenție și orice locație unde siguranța vizuală este esențială. Această lampă inteligentă folosește **energia solară** pentru a oferi o **lumină galbenă pulsatorie intermitentă**, fără cabluri sau alimentare electrică externă, făcând-o soluția ideală pentru profesioniști și companii care cer **performanță și autonomie reală** în semnalizare.

Ce este lampa solar? ?i de ce conteaz??

Lampa solară de semnalizare este un corp de iluminat autonom, conceput să maximizeze vizibilitatea în condiții dificile de trafic și șantier, oferind:

- **alimentare completă pe bază de energie solară** fără costuri suplimentare de electricitate;
- **activare automată la lumina scăzută** și funcționare continuă pe timpul nopții;
- **lumină galbenă intermitentă** – cea mai eficientă pentru avertizare vizuală;
- **suport rotativ versatil**, pentru direcționare optimă a semnalului vizual.

Proiectare ?i construc?ie robust?

Lampa solară este fabricată din materiale durabile, de nivel industrial – în general policarbonat întărit și ABS rezistent la UV, praf și intemperii – pentru a funcționa fiabil chiar și în medii dificile de utilizare. Carcasa este concepută să respingă umezeala și coroziunea, sprijinind astfel utilizarea în exterior pe termen lung fără mentenanță frecventă.

Specifica?ii tehnice detaliate

(Adaptate după descrierile produselor comparabile găsite în fișe tehnice)

Caracteristică	Detaliu
----------------	---------

Tip alimentare	Panou solar + acumulator intern
Funcție lumină	Galben intermitent (flash)
Autonomie nocturnă	Întreaga noapte (încărcare completă)
Panou solar	Integrat, orientabil
LED	Multiple LED-uri de înaltă intensitate
Montaj	Suport rotativ compatibil cu conuri, stâlpișori, balize
Material	PC-ABS rezistent la impact și UV
Dimensiuni	~90 x 235 x 290 mm
Greutate	~0.84 - 1 kg
Culoare corp	Galben / Alb
Vizibilitate	Distanță mare pe timp de noapte
Instalare	Fără scule speciale
Protecție la intemperii	IP65+ (estimativ pentru produse similare)

Performan?? luminoas?

Lampa emite un șir de flash-uri galbene, optimizate pentru:

- **atragera atenției conducătorilor auto și lucrătorilor;**
- creșterea vizibilității în condiții de ploaie, ceață și noapte;
- reducerea riscului de accidente sau neobservări pe trasee lucrate.

Beneficii pentru client

- ✓ **Fără cabluri sau surse electrice externe** - costuri reduse și instalare rapidă;
- ✓ **Vizibilitate maximă** chiar și în condiții meteo dificile;
- ✓ **Montare simplă și rapidă** pe multiple tipuri de suport;
- ✓ **Autonomie completă pe toată noaptea** după încărcare solară;
- ✓ **Durată de viață LED extinsă** și întreținere redusă;
- ✓ **Design robust și fiabil pentru mediul exterior;**
- ✓ **Economie reală de timp și resurse** pentru echipele de teren.

Suport rotativ – flexibilitate total?

Suportul rotativ integrat permite:

- ajustarea unghiului de orientare a luminii în funcție de direcția traficului;
- adaptare la diverse tipuri de balize, conuri de semnalizare sau stâlpișori;

- poziționare precisă fără roti sau complicații tehnice.

Această flexibilitate transformă lampa într-un instrument indispensabil în semnalizarea zonelor dinamice și în schimbare.

Cum funcționează? – zi/noapte

1. **În timpul zilei**, panoul solar captează energia soarelui și încarcă acumulatorul intern.
2. **La lăsarea întunericului**, senzorul integrat activează automat modul de flash galben.
3. Lampa emite o serie continuă de flash-uri pentru a avertiza traficul și persoane din zonă, fără intervenție manuală.

Utilizări și aplicații practice

???? Semnalizare șantier rutier și lucrări temporare

???? Zone de construcție industrială sau urbană

???? Intervenții de urgență și perimetre periculoase

???? Delimitări provizorii în trafic

???? Campanii de siguranță și marcaje evenimente

Conformitate și standarde

Lămpile solare pentru semnalizare rutieră respectă, în general, standardele de vizibilitate și durabilitate prevăzute în normele de trafic și siguranță rutiere europene. **Lumina galbenă intermitentă** este recunoscută ca semnal de avertizare în legislația de circulație și intervenții.

Întreținere și garanție

- Curățarea periodică a panoului solar crește eficiența de încărcare.
- LED-urile și acumulatorii au durată lungă de viață, reducând costurile de service.
- Produsul nu necesită mentenanță electrică complexă.

FAQ

1. Poate funcționa și în zile nu foarte însorite?

Da, panoul solar încarcă acumulatorul chiar și la lumină difuză, asigurând funcționarea pe timp de

noapte.

2. Cât durează autonomia după o încărcare completă?

În mod normal, autonomie completă pe întreaga noapte după o zi de încărcare.

3. Pot monta lampa pe orice tip de con sau stâlp?

Da, suportul rotativ este compatibil cu majoritatea conurilor și stâlpilor standard.

4. Este rezistentă la ploaie și intemperii?

Da - materialele și carcasa sunt proiectate pentru mediu exterior.

5. Lumina este vizibilă la distanțe mari?

Da, LED-urile de avertizare galbene intermitente au vizibilitate extinsă pe timp de noapte.

Beneficii comerciale

- Reducerea costurilor operaționale
- Creșterea vizibilității lucrărilor și siguranței
- Eliminarea nevoii de cabluri și alimentare electrică
- Montare rapidă fără personal specializat
- Compatibilitate cu multiple accesorii de semnalizare

Specificatii

Alimentare lampa

Panou solar