# Indicator rutier luminos Trecere de pietoni cu panou solar

Cod produs: DG21800



1.096$^{00}$ Lei

Cost transport: 46.40 Lei

Greutate: 10 kg

În stoc

Livrare Luni, 9 noiembrie

Solar, clasa 1

Data: 05.11.2026

**Indicator rutier luminos Trecere de pietoni cu panou solar** este soluția ideală pentru creșterea siguranței în trafic, oferind vizibilitate excelentă zi și noapte. Indicator rutier luminos cu panou solar și LED pentru treceri pietoni. Vizibilitate maximă, instalare rapidă, fără cabluri. Crește siguranța rutieră.

**Indicator rutier luminos Trecere de pietoni cu panou solar** este o soluție modernă de semnalizare rutieră care utilizează energie solară și LED-uri intermitente pentru a crește vizibilitatea trecerilor de pietoni. Funcționează autonom, fără cabluri, fiind ideal pentru zone urbane și rurale unde siguranța pietonilor este prioritară.

- **LED intermitent puternic**
- Panou solar integrat
- Funcționare autonomă
- Vizibilitate 500 m

- Montaj rapid
- **Fără cabluri electrice**
- **Senzor lumină inclus**
- Carcasă policarbonat
- Rezistent la intemperii
- Temperaturi -20/+60°C
- Reglaj panou 360°
- Greutate 9.8 kg
- **Standard reflectorizant ASTM**

---

**Descriere:**

# Indicator rutier luminos Trecere de pietoni cu panou solar – standardul modern în siguranța rutieră

Într-un trafic tot mai aglomerat, unde fiecare secundă contează, **vizibilitatea unei treceri de pietoni poate face diferența între prevenție și accident**. De aceea, soluțiile clasice nu mai sunt suficiente. **Indicatorul rutier luminos Trecere de pietoni cu panou solar** este conceput pentru a răspunde exact acestei nevoi – o semnalizare inteligentă, autonomă și extrem de eficientă.

Acest tip de indicator nu doar marchează o trecere de pietoni, ci o evidențiază activ, folosind tehnologie LED și alimentare solară, fără dependență de rețea electrică.

---

# De ce este diferit acest indicator rutier luminos

Spre deosebire de semnele clasice, acest sistem:

- nu depinde de alimentare la 230V
- funcționează autonom cu energie solară
- oferă semnalizare activă, nu pasivă
- crește semnificativ reacția șoferilor

Indicatorul este echipat cu **LED-uri intermitente alimentate solar**, integrate într-un corp rezistent din policarbonat .

---

# Tehnologie solară inteligentă pentru funcționare continuă

## Panou solar reglabil – eficiență maximă

Indicatorul este dotat cu un **panou solar orientabil**, care poate fi ajustat:

- până la 45° în plan vertical
- rotație completă 360°

Această flexibilitate permite captarea optimă a luminii solare indiferent de poziția de instalare .

## Funcționare autonomă

- alimentare complet independentă
- baterie integrată
- senzor de lumină pentru activare automată

Rezultatul: **funcționare zi și noapte fără intervenție umană**.

---

# Vizibilitate excepțională – zi și noapte

Indicatorul este proiectat pentru a fi observat instant:

- LED-uri de mare intensitate
- funcționare intermitentă
- bandă reflectorizantă conform standardelor ASTM

Vizibilitatea poate ajunge până la **500 metri pe timp de noapte**, conform specificațiilor tehnice .

---

# Construcție robustă pentru condiții extreme

## Material profesional

Corpul indicatorului este realizat din:

- **policarbonat (PC)**

- rezistent la impact
- stabil UV

### Rezistență climatică

Produsul funcționează fără probleme între:

- **-20°C și +60°C**

Asta îl face ideal pentru orice zonă din România sau Europa.

---

## Instalare rapidă și flexibilă

Un avantaj major este montajul simplu:

- pe stâlpi Ø 50–75 mm
- pe perete cu dibluri și șuruburi
- fără cabluri electrice

Indicatorul vine **gata echipat pentru montaj**, cu toate elementele incluse .

---

## Design optimizat pentru eficiență

- greutate: aprox. 9.8 kg
- dimensiuni compacte
- protecție la apă și praf
- carcasă etanșă

Toate componentele (panou, baterie, senzori) sunt integrate într-un sistem compact și sigur.

---

## Unde se utilizează acest indicator

Acest **indicator rutier luminos cu panou solar** este ideal pentru:

- treceri de pietoni nesemaforizate
- zone școlare
- drumuri naționale și județene
- parcări
- zone rezidențiale
- zone cu vizibilitate redusă

# Beneficii comerciale pentru client

- Crește siguranța pietonilor instant
- Reduce riscul de accidente
- Funcționează fără costuri de energie
- Instalare rapidă, fără infrastructură
- Costuri minime de mentenanță
- Vizibilitate excelentă în orice condiții
- Soluție ecologică și sustenabilă
- Durată lungă de viață

# Întrebări frecvente (FAQ)

## 1. Funcționează indicatorul și pe timp de iarnă?

Da, sistemul este proiectat pentru temperaturi între -20°C și +60°C și include baterie pentru autonomie.

## 2. Este necesară alimentarea electrică?

Nu. Indicatorul este complet autonom, alimentat solar.

## 3. Se poate monta pe orice stâlp?

Da, este compatibil cu stâlpi de Ø 50–75 mm.

## 4. LED-urile funcționează permanent?

Nu, acestea sunt controlate de senzori și funcționează automat în funcție de lumină.

## 5. Care este durata de viață a produsului?

Datorită materialelor și tehnologiei, durata de viață este extinsă, cu mentenanță minimă.

## 6. Este rezistent la ploaie și praf?

Da, carcasa este etanșă și protejată împotriva factorilor externi.

# Analizeaza si:

- Categorie: Indicatoare rutiere luminoase
- Produse similare: Indicator LED trecere pietoni L8 230V

**Indicatorul rutier luminos cu panou solar pentru treceri de pietoni** oferă vizibilitate superioară și funcționare autonomă, reducând riscul de accidente fără costuri de energie. Este soluția modernă pentru siguranță rutieră în orice condiții, ușor de instalat și extrem de eficient.

## Specificatii

| | |
|---|---|
| Dimensiune Indicator | 600x600 mm |
| Tip alimentare | Solara |
| Tip led | Contur |