



Indicator rutier Trecere de pietoni G1 cu lămpi LED și alimentare de la iluminatul public, acumulator 8 Ah

Cod produs: ATYG1LA



1.350⁰⁰ Lei

Cost transport: 28.25 Lei

Greutate: 0 kg

În stoc

Livrare Luni, 8 iunie

Nu contine stalp si lampa

Data: 03.06.2026

Indicator rutier Trecere de pietoni G1 cu lampi LED și alimentare de la iluminatul public, acumulator 8 Ah este soluția robustă pentru creșterea vizibilității și siguranței trecerilor de pietoni. Cu iluminare LED intensă, alimentare flexibilă de la rețeaua publică și baterie de rezervă 8 Ah, asigură funcționare continuă, vizibilitate optimă în orice condiții și conformitate cu standardele rutiere.

- Indicator rutier LED vizibilitate ridicată
- **Alimentare de la iluminatul public**
- Back-up acumulator 8 Ah integrat
- Montaj pe stâlpi existenți
- Semnalizare rutieră inteligentă
- Durată de viață LED extinsă
- Vizibil și pe timp de noapte
- Reduce accidentele în puncte critice

- Consum redus de energie
- Conform cu standardele UE

Descriere:

Indicator rutier Trecere de pietoni G1 cu lampi LED și alimentare de la iluminatul public, acumulator 8 Ah este un produs esențial pentru siguranța rutieră modernă. Conceput pentru administrații locale, companii de infrastructură, constructori și organizatori de evenimente, acest indicator combină tehnologia LED eficientă cu o alimentare inteligentă și redundanță, asigurând vizibilitate maximă și funcționare continuă.

De ce acest indicator este diferit?

La prima vedere, un indicator rutier pare simplu, dar în practică, performanța sa poate face diferența între un pieton în siguranță și un accident. Indicatorul LED G1 este conceput nu doar ca semn rutier, ci ca un sistem inteligent de iluminare și avertizare vizuală — activ 24/7, vizibil pe vreme rea și în lumină scăzută, adaptat standardelor rutiere europene.

Aplicare și Impact în Trafic

Indicatorul **Trecere de pietoni G1** aduce un plus clar de siguranță în zone dens circulate:

- ✓ intersecții cu trafic pietonal intens
- ✓ școli, grădinițe, campusuri
- ✓ zone de tranzit auto cu vizibilitate redusă
- ✓ drumuri urbane și extra-urbane
- ✓ proximitatea stațiilor de transport în comun

Acest indicator funcționează ca un punct vizual activ: nu doar semnalează trecerea de pietoni, ci face pietonii și șoferii mai conștienți, reducând viteza medie și incidentele.

Tehnologie LED de Ultim? Generație

Lampi LED de înaltă eficiență oferă:

- intensitate luminoasă ridicată
- consum energetic redus față de soluțiile tradiționale
- durată de viață extinsă

- vizibilitate de la distanțe mari

LED-urile sunt optimizate pentru semnalizare rutieră — lumina nu “orbste” șoferul, ci asigură un contrast clar între indicator și mediul înconjurător.

Alimentare Inteligent? — Iluminat Public + Acumulator 8?Ah

Unul dintre cele mai importante beneficii ale acestui model este **sistemul dual de alimentare**:

Alimentare de la iluminatul public

- convertește tensiunea rețelei publice în energie pentru LED
- asigură funcționare permanentă fără intervenții frecvente

Acumulator intern 8?Ah

- servește ca sursă de rezervă la întreruperi de curent
- menține funcționarea indicatorului timp de ore întregi
- oferă redundanță critică în situații de urgență

Această combinație face produsul ideal pentru zone în care alimentarea electrică poate fi instabilă sau intermitentă.

Montaj ?i Integrare Facil?

Indicatorul G1 este gândit pentru o **instalare rapidă și modulabilă**:

- se poate monta pe stâlpi existenți de iluminat public
- suporturi standard pentru prindere
- cablare simplificată conform legislației rutiere
- compatibil cu sistemele de management al traficului

Profioniștii apreciază flexibilitatea: fie că vorbim de proiecte noi sau modernizări, indicatorul se integrează fără complicații.

Certific?ri ?i Conformitate

Produsul respectă cerințele standardelor europene pentru semnalizare rutieră, inclusiv: marcaje reflectorizante, intensitate luminoasă certificată, materiale rezistente la UV și condiții meteo.

Beneficii comerciale — pe în?elesul t?u

Indicatorul rutier Trecere de pietoni G1 nu e doar o simplă “plăcuță cu LED” — este o soluție completă și eficientă care oferă:

Eficien?? și costuri reduse

- consum redus datorită LED
- întreținere minimă pe termen lung
- economii la energie și înlocuiri de piese

Vizibilitate și siguran?? sporit?

- lumină intensă în condiții de vizibilitate scăzută
- semnal clar pentru șoferi și pietoni

Func?ionare continuu?

- alimentare duală (iluminat public + acumulator)
- back-up baterie 8 Ah pentru securitate

U?or de integrat

- compatibil cu infrastructura existentă
- montaj rapid și adaptabil

Return on Investment (ROI)

Prin reducerea incidentelor și creșterea siguranței, costul inițial se amortizează rapid prin:

- mai puține intervenții de service
- îmbunătățirea traficului pietonal
- scăderea riscului juridic pentru autorități/administratorii drumurilor

Cum func?ionează în practic?

Indicatorul G1 detectează fluxul pietonal și, prin LED-urile sale puternice, transmite un **semnal vizual clar și distinct**:

1. Flux pietonal înspre trecere
2. LED-urile activează un mod de intensitate
3. Șoferii observă semnalul de la distanțe mai mari

4. Riscul de coliziune scade semnificativ

Această interacțiune simplă dar esențială transformă trecerea de pietoni într-un punct de trafic mai sigur și mai previzibil.

Specificații tehnice cheie

Caracteristică	Detaliu
Model	G1 - Trecere de pietoni
Tip iluminare	LED intens
Alimentare principală	de la iluminatul public
Acumulator de rezervă	8 Ah
Montaj	Stâlp iluminat public / suport standard
Material carcasă	Rezistent la UV și intemperii
Conformitate	Standard rutier UE
Garantie	<i>(introdu perioada de garanție)</i>

Întrebări frecvente (FAQ)

1. Ce înseamnă “alimentare de la iluminatul public”?

Alimentarea de la iluminatul public folosește rețeaua electrică existentă a stâlpilor de iluminat pentru a furniza energie indicatorului — fără sursă separată.

2. Cât timp funcționează acumulatorul de 8 Ah în cazul unei pene de curent?

Depinde de condițiile de iluminare și consumul LED, dar poate menține funcționarea pentru ore întregi până la restaurarea alimentării.

3. Pot monta indicatorul singur?

Da, dar este recomandată instalarea de către tehnicieni autorizați pentru siguranță și conformitate cu normele rutiere.

4. Este compatibil cu sisteme smart de management al traficului?

Da, poate fi integrat cu soluții de monitorizare și control, în funcție de configurare.

5. Cât de bine se vede indicatorul pe vreme rea?

Datorită LED-urilor de înaltă intensitate, vizibilitatea rămâne excelentă chiar și în ceață, ploaie sau noapte.

6. Se poate utiliza și fără alimentare de la rețea?

Pe termen scurt da, cu ajutorul bateriei, dar nu este recomandat ca sursă primară continuă.

Specificatii

Tip alimentare	Iluminatul public
Acumulator	8 Ah