TOP TRAFIC

Indicator de informare G2 Trecere de pietoni cu lămpi LED și alimentare de la iluminatul public, acumulator 18 Ah

Cod produs: ATYG2LA18AH



1.800^{00} Lei

Cost transport: 54.50 Lei

Greutate: 15 kg

La comanda

Livrare Joi, 12 noiembrie

Nu contine stalp si lampa

Data: 02.11.2026

Indicatorul de informare G2 Trecere de pietoni cu lămpi LED și alimentare de la iluminatul public, acumulator 18 Ah este un sistem de semnalizare rutieră luminos care crește vizibilitatea trecerilor de pietoni. LED-urile intermitente atrag atenția șoferilor, iar alimentarea din iluminatul stradal asigură funcționare automată și eficientă energetic.

- **Vizibilitate maximă pentru șoferi**
- **Semnalizare LED de mare intensitate**
- Alimentare din iluminatul public
- Acumulator integrat 18 Ah
- Siguranță crescută pentru pietoni
- Ideal pentru zone urbane
- Consum energetic redus
- Funcționare automată

- Montaj simplu pe stâlp
- Durată lungă de viață
- Rezistență la intemperii
- Soluție modernă pentru trafic

Descriere:

Siguranța pietonilor este una dintre cele mai importante responsabilități ale administratorilor de drumuri, autorităților locale și companiilor care gestionează infrastructura rutieră. **Indicatorul de informare G2 Trecere de pietoni cu lămpi LED și alimentare de la iluminatul public, acumulator 18 Ah** reprezintă o soluție modernă, eficientă și extrem de vizibilă pentru semnalizarea zonelor unde pietonii traversează carosabilul.

Acest sistem inteligent de semnalizare rutieră este conceput pentru a crește vizibilitatea trecerilor de pietoni în orice condiții de trafic sau lumină. Datorită **tehnologiei LED de mare intensitate**, alimentării automate din **rețeaua de iluminat public** și unui **acumulator de 18 Ah**, indicatorul funcționează stabil, cu consum redus de energie și cu o durată lungă de viață.

În mediile urbane aglomerate, unde traficul este intens iar vizibilitatea poate fi redusă în anumite momente ale zilei sau în condiții meteo nefavorabile, utilizarea unui **indicator rutier luminos pentru trecere de pietoni** devine o măsură esențială pentru prevenirea accidentelor. Acest tip de semnalizare este utilizat frecvent în proximitatea școlilor, spitalelor, intersecțiilor periculoase, zonelor rezidențiale sau trecerilor de pietoni slab iluminate.

Prin integrarea unui **sistem LED intermitent sincronizat**, indicatorul G2 atrage imediat atenția șoferilor, chiar și de la distanță mare, reducând semnificativ riscul de neobservare a pietonilor aflați în traversare.

Rolul indicatorului G2 în siguran?a traficului pietonal

Indicatorul de informare **G2 Trecere de pietoni cu lămpi LED** face parte din categoria semnalizării rutiere suplimentare utilizate pentru creșterea vizibilității trecerilor de pietoni. Rolul său este de a avertiza conducătorii auto din timp asupra prezenței unei zone de traversare frecvent utilizate.

În multe situații, indicatorul rutier standard poate fi insuficient, mai ales:

- pe timp de noapte
- în condiții de ceață sau ploaie
- în zone cu iluminat public slab
- în zone cu trafic intens
- în apropierea instituțiilor cu flux mare de pietoni

Prin utilizarea unui **indicator luminos pentru trecere de pietoni**, șoferii primesc un semnal vizual suplimentar, mult mai ușor de observat decât un indicator static.

Rezultatul este o **reducere semnificativă a riscului de accidente rutiere** și o creștere a gradului de conștientizare a șoferilor privind prezența pietonilor.

Sistem LED de mare vizibilitate pentru semnalizare rutier?

Tehnologie LED cu intensitate ridicat?

Unul dintre elementele centrale ale acestui produs îl reprezintă **sistemul de iluminare LED integrat în indicatorul G2**. Lămpile LED sunt proiectate pentru a asigura vizibilitate maximă în orice condiții de iluminare.

Avantajele tehnologiei LED în semnalizarea rutieră sunt multiple:

- consum energetic redus
- durată de viață foarte mare
- vizibilitate ridicată
- funcționare stabilă
- rezistență la vibrații

LED-urile sunt amplasate strategic pe panoul indicatorului pentru a crea un **efect vizual intermitent extrem de vizibil**, care captează atenția șoferilor imediat.

Vizibilitate optim? pe timp de noapte ?i zi

Chiar și în condiții de lumină puternică, sistemul LED rămâne vizibil datorită **contrastului ridicat dintre semnalul luminos și mediul înconjurător**.

Pe timp de noapte, efectul este și mai puternic, iar indicatorul devine unul dintre cele mai vizibile elemente de semnalizare din zonă.

Alimentare inteligent? de la iluminatul public

Integrare direct? în infrastructura existent?

Un avantaj major al acestui model de indicator rutier este **alimentarea directă din rețeaua de iluminat public**. Acest lucru permite instalarea rapidă fără a fi necesare lucrări complexe de alimentare electrică.

Indicatorul se conectează la circuitul de iluminat stradal, iar funcționarea sa este sincronizată cu programul de iluminare publică.

Astfel:

- LED-urile se activează automat odată cu aprinderea iluminatului stradal
- consumul energetic este optimizat
- sistemul nu necesită control manual

Reducerea costurilor de exploatare

Prin utilizarea infrastructurii existente, costurile de instalare și operare sunt mult mai reduse comparativ cu alte soluții de semnalizare luminoasă.

De asemenea, sistemul este proiectat pentru **eficiență energetică ridicată**, ceea ce îl face ideal pentru implementare la scară largă în orașe sau localități.

Acumulator de 18 Ah pentru func?ionare continu?

Backup energetic pentru siguran?? maxim?

Indicatorul este echipat cu **acumulator de 18 Ah**, care asigură funcționarea sistemului LED chiar și în situații neprevăzute.

Acumulatorul permite:

- menținerea funcționării în cazul întreruperilor temporare
- stabilizarea alimentării LED-urilor
- protecția sistemului electric

Această rezervă de energie este esențială pentru a garanta că **semnalizarea trecerii de pietoni rămâne activă atunci când este nevoie cel mai mult de ea**.

Durat? de via?? optimizat?

Acumulatorul utilizat este proiectat pentru aplicații de infrastructură și oferă:

- cicluri lungi de încărcare
- rezistență la variații de temperatură
- fiabilitate pe termen lung

Construc?ie robust? pentru mediul rutier

Rezisten?? la condi?ii meteo extreme

Indicatorul G2 este proiectat pentru utilizare permanentă în exterior și este fabricat din materiale rezistente la:

- ploaie
- ninsoare
- radiații UV
- temperaturi extreme
- praf și poluare urbană

Carcasa și componentele electronice sunt protejate pentru a asigura **funcționarea sigură pe termen lung**.

Structur? optimizat? pentru montaj pe stâlp

Indicatorul este compatibil cu **stâlpi de semnalizare rutieră standard**, ceea ce permite instalarea rapidă în aproape orice locație.

Sistemul de prindere este robust și stabil, fiind proiectat pentru a rezista la vibrațiile generate de traficul rutier intens.

Aplica?ii frecvente ale indicatorului luminos G2

Indicatorul de informare **G2 Trecere de pietoni cu LED și alimentare din iluminatul public** este utilizat într-o varietate largă de situații unde siguranța pietonilor trebuie să fie prioritară.

Printre cele mai frecvente locații de instalare se numără:

- treceri de pietoni din zone urbane aglomerate
- proximitatea școlilor și grădinițelor
- spitale și centre medicale
- zone comerciale

- intersecții cu vizibilitate redusă
- drumuri județene sau naționale care traversează localități

În toate aceste situații, indicatorul LED contribuie la **creșterea nivelului de siguranță rutieră** și la reducerea riscului de accidente.

Avantajele utiliz?rii unui indicator rutier LED pentru treceri de pietoni

Vizibilitate superioar?

Semnalizarea luminoasă atrage atenția șoferilor mult mai eficient decât un indicator static.

Cre?terea siguran?ei pietonilor

Pietonii sunt observați mai rapid, iar șoferii au timp să reducă viteza înainte de zona de traversare.

Costuri reduse de între?inere

LED-urile au o durată de viață foarte mare și necesită intervenții minime.

Instalare rapid?

Alimentarea din iluminatul public simplifică procesul de montaj.

Adaptabilitate

Indicatorul poate fi instalat în aproape orice tip de infrastructură rutieră.

Beneficii comerciale pentru administra?ii ?i companii

• Crește siguranța pietonilor în zonele critice
• Reduce riscul accidentelor rutiere
• Crește vizibilitatea trecerilor de pietoni
• Consum redus de energie
• Durată lungă de funcționare
• Instalare rapidă și simplă
• Costuri reduse de mentenanță
• Compatibilitate cu infrastructura existentă

• Sistem LED fiabil și eficient
• Soluție modernă pentru infrastructura rutieră

Întreb?ri frecvente despre indicatorul G2 cu LED

Ce este indicatorul de informare G2 pentru trecere de pietoni?

Indicatorul G2 este un panou rutier de informare utilizat pentru semnalizarea trecerilor de pietoni, echipat cu lămpi LED care cresc vizibilitatea și atenționează șoferii asupra zonei de traversare.

Cum se alimenteaz? indicatorul?

Acest model este alimentat din **rețeaua de iluminat public**, iar sistemul LED se activează automat odată cu aprinderea iluminatului stradal.

Ce rol are acumulatorul de 18 Ah?

Acumulatorul oferă rezervă de energie și stabilizează alimentarea sistemului LED, asigurând funcționarea indicatorului în condiții optime.

Indicatorul func?ioneaz? pe timp de zi?

În mod normal, sistemul LED este activ în perioadele în care iluminatul public este pornit, însă vizibilitatea indicatorului rămâne ridicată datorită materialelor reflectorizante.

Unde se recomand? instalarea?

Indicatorul este ideal pentru treceri de pietoni situate în zone aglomerate, lângă școli, spitale, intersecții periculoase sau drumuri cu trafic intens.

Este dificil de instalat?

Nu. Indicatorul este proiectat pentru montaj simplu pe stâlpi de semnalizare rutieră standard.

Specificatii

Tip alimentare	Iluminatul public
Acumulator	18 Ah