



Indicator rutier Trecere de pietoni G1 echipat cu lampi cu LED-uri tip flash alimentate de la panou fotovoltaic 30 W cu acumulator solar 22 Ah si stalp de sustinere

Cod produs: VST-ILTPPFS



2.811<sup>92</sup> Lei

Cost transport: 29.00 Lei

Greutate: 0 kg

La comanda

Livrare Marți, 30 iunie

Nu contine stalp

Data: 31.05.2026

## Descriere:

Indicatorul rutier Trecere de pietoni G1 echipat cu lampi cu LED-uri tip flash alimentate de la panou fotovoltaic cu acumulator solar si stalp de sustinere este folosit pentru atenționarea de la distanță asupra existenței unei treceri de pietoni. În colțuri sunt prevăzute cu lămpi cu LED care sunt vizibile de la mare distanță.

Confectionarea indicatoarelor rutiere respecta formele, simbolurile, inscriptiile, culorile, dimensiunile, detaliile privind realizarea acestora si prescriptiile de executie, tolerantele si conditiile de calitate prevazute in SR 1848-1/2024, SR 1848-2,3/2011 si SR EN 12899-1/2007.

Panoul suport se executa din tabla de otel cu grosimea de 1 mm ambutisata pe contur, rigidizat prin simpla bordurare continua pe intreg perimetrul indicatorului inclusiv la colturi, protejat impotriva coroziunii si vopsit in camp electrostatic cu vopsea pulbere gri poliesterica pentru exterior.

Fata activa a indicatoarelor se executa cu folie retroreflectorizanta microprismatica din clasa 1 (coeficient de retroreflexie de min. 70 cd./lux.mp. conform prevederilor din EN 12899-1:2007) si o durata de serviciu garantata de 7 ani.

Dispozitivul electronic asigura alimentarea si comanda lampilor cu lumina intermitenta. Blocul electronic de alimentare-comanda asigura functionarea permanenta a lampilor cu lumina intermitenta tip flash. Alimentarea dispozitivului cu energie electrica se face de la panoul fotovoltaic de 30 W. Acesta asigura functionarea dispozitivului electronic si a lampilor cu lumina intermitenta pe timp de zi cat si incarcarea acumulatorului solar de 12 V - 22 Ah pentru functionarea pe timp de noapte. Dispozitivul electronic asigura gradul de protectie electrica IP56.

In cele doua colturi superioare ale indicatorului se monteaza cate o lampa cu diametrul de 90 mm, fiecare lampa fiind prevazuta cu cate 16 leduri de putere. Legatura intre dispozitivul de comanda si lampile cu leduri se face printr-un cablu electric.

Atat indicatorul rutier, cat si blocul electronic de alimentare - comanda sunt prevazute cu un sistem de fixare care asigura prinderea pe stalpul de sustinere din teava de otel zincata cu diametrul de 60 mm si inaltimea de 4 m, stalp ce se livreaza odata cu ansamblul indicator si panoul fotovoltaic.

Cu toate ca sistemul fotovoltaic are capacitatea de autocuratare, pentru o buna functionare a produsului, se recomanda indepartarea prafului/impuritatilor/zapada/chiciura de pe suprafata panoului fotovoltaic, operatii se vor efectua periodic.

Ansamblul este format din:

- Indicator rutier G1 650x650mm cu 2 lampi cu LED-uri tip flash;
- Dispozitiv electronic de alimentare al lampilor cu panou fotovoltaic 30W, Acumulator solar 22 Ah;
- Controller solar 12/24 Vcc;
- Stalp de sustinere metalic H=4 m, d=60 mm;

## Specificatii

Tip alimentare	Solar
Producator	Romania
Acumulator	22 Ah