



Sistem de iluminat pentru trecere de pietoni, destinat creșterii siguranței rutiere

Cod produs: 11242752752727



7.187⁹⁸ Lei

6.828⁵⁸ Lei

- 5% (- 359⁴⁰ Lei)

Cost transport: 29.00 Lei

Greutate: 0 kg

La comanda

Livrare Joi, 4 iunie

Nu contine stalp si consola

Data: 05.05.2026

Descriere:

Trecerile de pietoni sunt de obicei foarte slab luminate existand riscul de accidente. Pietonii sunt greu de vazut din perspectiva soferului.

Acest sistem rezolva aceste probleme, trecerile de pietoni fiind foarte bine si clar luminate.

Pietonii sunt luminate in plan vertical din directia de miscare a soferului, pe fiecare sens in parte.

Sistemul de iluminat treceri de pietoni este compus din proiectoare, care au rolul de iluminare a trecerii. Sunt cate unul sau doua proiectoare ce se monteaza pe fiecare sens de circulatie.

Deasemenea in sistemul de iluminat sunt incluse panouri de semnalizare a trecerilor. Pentru o mai buna perceptie, panourile de semnalizare sunt luminate cu lumina directa si au cate doua lampi portocalii care semnalizeaza sincronizat cu flashuri concentrate. Lampile portocalii sunt montate astfel incat sa fie vizibile de la distanta de soferi.

Caracteristici tehnice

Se folosesc proiectoare din seria TITAN, cu focalizare speciala care acopera in intregime trecerile de pietoni, fara a orbii soferii si nici pietonii.

Proiectoarele cu lumina portocalie, intermitenta sunt dotate cu acumulatori, care asigura functionarea pe timpul zilei, cand reseaua de alimentare a iluminatului stradal nu este sub tensiune. Acumulatorii se incarca pe timpul noptii cand reseaua este sub tensiune.

Sistemul nu contine stalpii de iluminat si nici consolele.

Caracteristici fotometrice

Sursa de lumina utilizata este LED-ul.

La constructia sistemului de iluminat treceri de pietoni se folosesc LED-uri OSRAM cu focalizare eliptica special conceputa pentru crearea unui fascicol de lumina concentrat pe trecerea de pietoni si in plan vertical, pe pietoni.

Caracteristici electrice

Tot sistemul de iluminat treceri de pietoni functioneaza cu alimentare din 230 V AC.

Lampile de semnalizare portocalii sunt alimentate pe timpul noptii din reseaua de iluminat stradal, de 230 V iar pe timpul zilei din acumulatori.

Legaturile electrice vor fi facute utilizand dozele de ramificatie de pe fiecare proiector.

Puterea totala a sistemului este in functie de numarul proiectoarelor TITAN. Poate sa fie de 250 W pentru ambele sensuri, daca sunt una sau doua benzi pe sens sau de 490 W daca sunt cate trei benzi pe sens.

Este obligatorie realizarea traseului de impamantare.

Dimensiuni de gabarit

Proiectoarele TITAN au dimensiunea de gabarit de 150x305x440 mm si greutate de aproximativ 5 kg.

Sistemul format din panou de semnalizare si proiectoarele aferente au lungimea de 1000 mm si greutatea de 9 kg.

Atat proiectoarele TITAN utilizate la iluminatul trecerilor de pietoni cat si panoul de semnalizare sunt dotate cu bride de fixare pe consola de 50...80 mm diametru.

Mediu de functionare

Proiectoarele sunt construite cu un grad de protectie de minim IP65, pentru medii de functionare la exterior, la temperaturi de -30 pana la +50 grade celsius.

Specificatii

Producator	Romania
------------	---------