

## Σύστημα Ασφαλούς Διάβασης Πεζών

### Σύστημα ασφαλών διαβάσεων με ραντάρ ανίχνευσης πεζών και αναλάμποντες φανούς

Το σύστημα έχει σαν σκοπό την έγκαιρη προειδοποίηση των διερχόμενων οδηγών για την ύπαρξη διάβασης πεζών στην κατεύθυνση που κινούνται.

Αυτό επιτυγχάνεται με την ανάρτηση σε ιστό Πινακίδας Προειδοποίησης Διαβάσεως Πεζών (Π-21) σε συνδυασμό με LED φανούς συγχρονισμένης αναλαμπής, καθιστώντας την ιδιαίτερως ορατή από μεγάλη απόσταση.

Το σύστημα ενεργοποιείται όταν οι πεζοί εισέρχονται στη ζώνη ανίχνευσης.

Οι φανοί αρχίζουν να αναβοσβήνουν και στις δύο πλευρές του δρόμου μέσω ασύρματης ραδιοζεύξης.

Το σύστημα αποτελείται από:

- Σήμα ΚΟΚ (Π-21) «Διάβαση Πεζών» σε πινακίδα από αλουμίνιο διαστάσεων 60 x 60εκ. με ανακλαστική μεμβράνη τύπου II.
- LED BOX Basic 102 ή 200, με δύο (2) LED φανούς συγχρονισμένης αναλαμπής διαμέτρου Ø100mm ή Ø200mm, πιστοποιημένους σύμφωνα με το πρότυπο EN 12352 Class L2H και EN 12352 Class L8H
- Ραντάρ ανίχνευσης πεζών.
- Φωτοβολταϊκό Σύστημα Compact, ισχύος 20W, με σύστημα φόρτισης και μπαταρία 18Ah.



Εναλλακτικά το ανωτέρω σύστημα μπορεί να ενεργοποιείται μέσω κομβίων πεζών