



Έξυπνη Διάβαση Πεζών

Ένα σύστημα ασφαλούς διέλευσης πεζών, το οποίο προσφέρει αυτόματη αναγνώριση της παρουσίας τους και φωτεινή σήμανση της διάβασης.

*Καινοτόμος λύση με LED panels
τα οποία εγκαθίστανται στο οδόστρωμα και
προσφέρουν εντυπωσιακό οπτικό αποτέλεσμα*



SPC 5050

Οι έξυπνες διαβάσεις πεζών της AMCO διατίθενται σε δύο μοντέλα. Το SPC 5050 με LED panel διαστάσεων 50εκ x 50εκ και το SPC 5009 με LED panel διαστάσεων 50εκ x 9εκ.

Το σύστημα περιλαμβάνει φωτιζόμενες πινακίδες ένδειξης διάβασης πεζών, οι οποίες ενεργοποιούνται κάθε φορά που ανιχνεύεται πεζός και είτε φωτίζονται πλήρως, κατά τη διάρκεια της νύχτας, είτε ενεργοποιούν τις κόκκινες ενδείξεις πολύ υψηλής φωτεινότητας που διαθέτουν, κατά τη διάρκεια της ημέρας, ώστε να ενημερώνουν εγκαίρως τους οδηγούς για την παρουσία πεζών.



SPC 5009



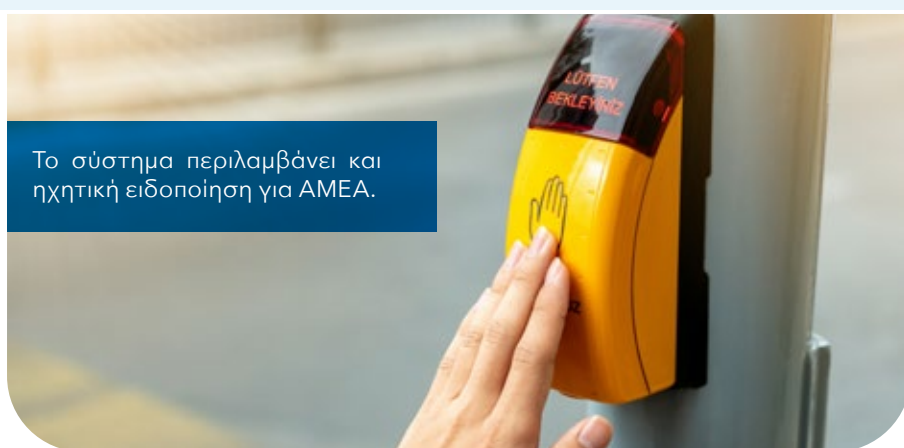
Συμβάλλει στην προστασία των πεζών, λόγω καλύτερης αναγνώρισής τους από τα οχήματα, ειδικά σε συνθήκες χαμηλής ορατότητας (π.χ. νύχτα) ή σε άσχημες καιρικές συνθήκες, όπως βροχή ή ομίχλη.



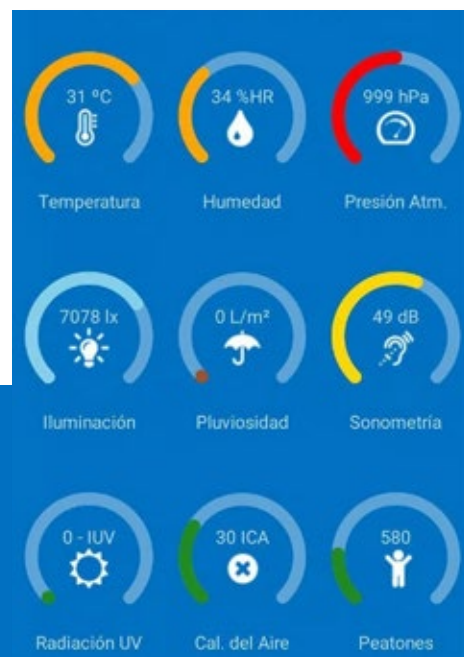
Ανιχνεύει πεζούς που πρόκειται να τη διασχίσουν, μέσω ενός προηγμένου συστήματος αισθητήρων τεχνολογίας passive IR, οι οποίοι ενεργοποιούν αυτόματα τα ειδικά LED πάνελ πολύ υψηλής αντοχής.



Τροφοδοτείται από τον Δημοτικό φωτισμό, με τη χρήση μπαταριών οι οποίες φορτίζουν κατά τη διάρκεια της νύχτας και τροφοδοτούν το σύστημα κατά τη διάρκεια της ημέρας.



Το σύστημα περιλαμβάνει και ηχητική ειδοποίηση για AMEA.



Το σύστημα έξυπνης διάβασης πεζών ολοκληρώνεται με την εγκατάσταση σταθμού μέτρησης περιβαλλοντικών και κυκλοφοριακών δεδομένων (θερμοκρασίας, υγρασίας, ατμοσφαιρικής πίεσης, βροχοπτώσεων, επιπέδου φωτι-

σμού, ακτινοβολίας UVA και UVB, επιπέδου θορύβου, ποιότητας αέρα και μέτρησης πεζών), μέσω αισθητήρων IoT. Τα δεδομένα αποστέλλονται, μέσω 4G modem, στο cloud, ενώ διατίθεται και mobile εφαρμογή διαχείρισης.