PHILIPS

Lighting

Ολοκληρωμένο, ασύρματο, «έξυπνο» σύστημα διαχείρισης για το φωτισμό εξωτερικών χώρων που επιθυμείτε

Starsense Wireless

Το RF Mesh είναι ένα δικτυακό σύστημα ελέγχου που βασίζεται στην αμφίδρομη ασύρματη επικοινωνία μέσω τεχνολογίας αιχμής στα πολυγωνικά δίκτυα. Το σύστημα επιτρέπει τον εξ αποστάσεως έλεγχο και τη διαχείριση των μεμονωμένων σημείων φωτισμού μέσω διαδικτυακών πλατφορμών. Οι χειριστές φωτισμού μπορούν να ελέγχουν εξ αποστάσεως την υποδομή φωτισμού εξωτερικών χώρων ρυθμίζοντας τα επίπεδα ρύθμισης της έντασης προκειμένου να επιτυγχάνουν σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας. Μπορούν επίσης να λαμβάνουν στοιχεία σε πραγματικό χρόνο από τα φωτιστικά, κάτι που μειώνει το κόστος λειτουργίας και συντήρησης μέσα από τον ακριβή προγραμματισμό των επιτόπιων εργασιών συντήρησης και, ταυτόχρονα, βελτιώνει την ποιότητα και την αξιοπιστία του φωτισμού εξωτερικών χώρων.

Οφέλη

- Ελάχιστη προσπάθεια, γρήγορος έλεγχος πρώτης λειτουργίας χωρίς σφάλματα
- Αξιόπιστο σύστημα: μεγάλη εμβέλεια, περιορισμένες παρεμβολές
- Μηδενικό κόστος εγκατάστασης λογισμικού, εύκολη πρόσβαση από οπουδήποτε, αυτόματη δημιουργία εφεδρικών συστημάτων

τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές

Χαρακτηριστικά

- Αυτόματος έλεγχος πρώτης λειτουργίας με βάση τις πληροφορίες που συλλέγονται αναφορικά με τα μέρη του συστήματος
- Συχνότητα επικοινωνίας κάτω από 1 GHz (868 MHz)
- Φιλικό προς τον χρήστη περιβάλλον χρήσης με βάση το Διαδίκτυο
- Ελευθερία επιλογής οποιασδήποτε παροχής τροφοδοσίας οδηγού με δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού η οποία χρησιμοποιεί DALI ή 1-10 V
- Διαχρονικότητα: δίκτυο με δυνατότητα μελλοντικής διαβάθμισης και αναβάθμισης εξ αποστάσεως (over the air)

Εφαρμογή

- Σχεδιασμένο για αυτοκινητοδρόμους, αστικούς δρόμους και οδικό φωτισμό γενικά, συμπεριλαμβανομένων των χώρων στάθμευσης

Versions

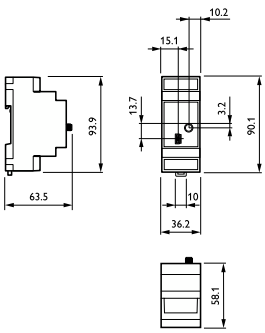
RF Segment controller Module

NEMA 5PIN AC LV; IEC only Light Grey, light sensor, GPS

NEMA 5PIN AC LV; CE Dark Grey, light sensor, GPS

RF Segment controller for Global connectivity

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Starsense Wireless

© 2023 Signify Holding Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Η Signify δεν παρέχει καμία διαβεβαίωση ή εγγύηση όσον αφορά την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών που περιλαμβάνονται στο παρόν και δεν θα ευθύνεται για οποιαδήποτε ενέργεια βασίζεται σε αυτές. Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το έγγραφο δεν προορίζονται για εμπορική προσφορά και δεν αποτελούν μέρος προσφοράς ή σύμβασης, εκτός εάν έχει συμφωνηθεί διαφορετικά από την Signify. Όλα τα εμπορικά σήματα ανήκουν στην Signify Holding ή στους αντίστοιχους κατόχους τους.

www.lighting.philips.com
2023, Αύγουστος 18 - τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές