



SunStay - Ολοκληρωμένη λύση ηλιακού οδικού φωτισμού

SunStay

Ολοκληρωμένη λύση ηλιακού οδικού φωτισμού με μπαταρία φωσφορικού άλατος σιδήρου λιθίου, ηλιακό συλλέκτη και φορτιστή ενσωματωμένα στο φωτιστικό. Περιβλήμα από πρεσαριστό, χυτό αλουμίνιο για σπιβαρότητα και μεγάλη διάρκεια ζωής. Ειδικά σχεδιασμένη βάση στερέωσης σε στύλο που επιτρέπει την τοποθέτηση σε διαφορετικές γωνίες κλίσης, πλευρική τοποθέτηση και τοποθέτηση στην κορυφή στύλου.

Οφέλη

- Φωτίζει περιοχές που δεν έχουν πρόσβαση στο δίκτυο ηλεκτρισμού
- Εξοικονομεί ενέργεια
- Διατηρεί το τοπίο καθώς δεν απαιτείται εκσκαφή για την τοποθέτηση καλωδίων
- Φιλικό προς το περιβάλλον
- Ανθεκτική κατασκευή για μεγάλη διάρκεια ζωής

Χαρακτηριστικά

- Υψηλή απόδοση φωτεινότητας 175 lm/Watt για τη μεγιστοποίηση απόδοσης της μπαταρίας
- Αντικαταστάσιμη μπαταρία φωσφορικού άλατος σιδήρου λιθίου για μεγάλη διάρκεια ζωής και λειτουργία χωρίς ταλαιπωρία.
- Χειριστήριο φόρτισης MPPT για μέγιστη απόδοση
- Περιβλήμα από πρεσσαριστό, χυτό αλουμίνιο για ανθεκτικότητα και άριστη διάχυση θερμότητας.
- Ειδικά σχεδιασμένη βάση στερέωσης σε στύλο με ρυθμιζόμενες γωνίες κλίσης από 0 έως 15 μοίρες, η οποία μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε θέσεις κορυφής ιστού και πλευρικής τοποθέτησης
- Προεπιλεγμένο προφίλ ρύθμισης έντασης μαζί με αισθητήρα PIR για μεγιστοποίηση του χρόνου λειτουργίας.
- Λειτουργία αυτόματης διάγνωσης μαζί με ενδείξεις LED για την φόρτιση, την εκφόρτιση και την αποκοπή της μπαταρίας

Εφαρμογή

- Οδοί Κατηγορίας A και B
- Αγροτικές περιοχές
- Φωτισμός πάρκων, πεζοδρόμων
- Βιομηχανικοί χώροι, γραφεία, σχολεία
- Εμπορικά κέντρα, εταιρικές εγκαταστάσεις, πλατείες

Versions



Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Ναι
--	-----

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης	>70
----------------------------------	-----

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλήμα

Χρώμα	Gray
-------	------

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Order Code	Full Product Name	Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος
35449100	BRP710 LED20 CW MR S1 12V LFP AIO Solar	5700 K
35461300	BRP710 LED30 CW MR S1 12V LFP AIO Solar	5700 K
35455200	BRP710 LED20 WW MR 12V LFP Solar	3000 K
35463700	BRP710 LED30 WW MR 12V LFP AIO Solar	3000 K

Order Code	Full Product Name	Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος
35454500	BRP710 LED20 NW MR 12V LFP Solar	4000 K
35462000	BRP710 LED30 NW MR 12V LFP AIO Solar	4000 K
		5700 K
		5700 K

