



Χρησιμοποιήστε την ηλιακή ενέργεια για τον οδικό φωτισμό σας – UniStreet gen2 Solar

UniStreet gen2 Solar

Σχεδιασμένο για έργα μεγάλης κλίμακας, το φωτιστικό μας αποτελεί την ιδανική λύση για δήμους που αναζητούν τρόπους να υλοποιήσουν τους στόχους βιωσιμότητας που έχουν θέσει. Χάρη στην ενεργειακή απόδοση και το χαμηλό αρχικό κόστος του, το UniStreet gen2 Solar επιτρέπει τη γρήγορη απόσβεση και σημαντική εξοικονόμηση όσον αφορά την κατανάλωση ενέργειας σε σύντομο χρονικό διάστημα. Επιπλέον, όλα αυτά επιτυγχάνονται με τη δωρεάν, άφθονη ηλιακή ενέργεια. Το UniStreet gen2 Solar, διατίθεται με πολλά διαφορετικά οπτικά συστήματα και πακέτα φωτεινής ισχύος που έχουν προσαρμοστεί ώστε να καλύπτουν επακριβώς τις απαιτήσεις ενός έργου. Χάρη στην ετικέτα σέρβις θα απολαμβάνετε τα πλεονεκτήματα της εγκατάστασης και συντήρησης χωρίς κόπο, ενώ στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του, το φωτιστικό μας είναι έτοιμο για αποσυναρμολόγηση και ανακύκλωση. Το μικρών διαστάσεων φωτιστικό κατασκευάζεται από υλικά υψηλής ποιότητας και είναι εύκολο να αποσυναρμολογηθεί και να ανακυκλωθεί στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του.

Οφέλη

- Συμβατό με μεγάλη γκάμα ηλιακών υποσυστημάτων της PHILIPS, στα οποία περιλαμβάνονται μπαταρία, πάνελ PV και ελεγκτής φόρτισης για επιλογές τροφοδοσίας OFF-Grid και HY-Brid
- Αντικατάσταση των συμβατικών φωτιστικών 1 προς 1
- Υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας
- Χαμηλό TCO (συνολικό κόστος ιδιοκτησίας)
- Κατασκευασμένο από υλικά υψηλής ποιότητας για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και ελαχιστοποιημένη συντήρηση

UniStreet gen2 Solar

Χαρακτηριστικά

- Ειδικά ηλιακά υποσυστήματα της Philips, όπως ελεγκτής φόρτισης, μπαταρία, πάνελ PV, καλώδια σύνδεσης με βύσματα IP67 για γρηγορότερη, ασφαλέστερη εγκατάσταση και συντήρηση.
- Ευρεία κάλυψη εφαρμογών, χάρη στα πολυάριθμα διαφορετικά οπτικά συστήματα, το μεγάλο εύρος φωτεινής ροής και της τάπας με δυνατότητα κλίσης
- Εύκολη αναγνώριση φωτιστικού και χωρίς κόπο συντήρηση χάρη στην ετικέτα σέρβις
- Εξοπλισμένο με ειδικές συνταγές φωτισμού που συμβάλλουν: 1) Στη διατήρηση ενός βέλτιστου οικοσυστήματος για νυχτερίδες 2) Στην προστασία του νυχτερινού ουρανού και στη μείωση της φωτορύπανσης
- Αυξημένη αντοχή στις κρούσεις με προαιρετικό γυάλινο κάλυμμα κατηγορίας προστασίας IK09

Εφαρμογή

- Περιφερειακοί δακτύλιοι
- Ποδηλατόδρομοι
- Κατοικημένες περιοχές
- Περιφερειακές οδοί

Versions



Λεπτομέρειες για το προϊόν

UniStreet gen2 Mini Solar



UniStreet gen2 Mini Solar



UniStreet gen2 Solar

Λεπτομέρειες για το προϊόν

UniStreet gen2 Mini Solar



UniStreet gen2 Medium Solar



Bottom view for spigot regulation and screw



UniStreet gen2 Medium Solar



Έγκριση και εφαρμογή

Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK08
Προστασία από υπέρταση (κοινής/διαφορικής λειτουργίας)	-

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

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

Γενικές πληροφορίες

Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	155° x 86°
Σήμανση CE	CE mark
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	FG
Διάταξη οδήγησης, περιλαμβάνεται	Ναι
Σήμανση ευφλεκτότητας	F
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Τύπος οπτικού συστήματος	Κατανομή μεσαίας δέσμης 10

Τεχνικός φωτισμός

Τυπική γωνία κλίσης σε πλευρική τοποθέτηση	0°
Τυπική γωνία κλίσης στην κορυφή του στύλου	-
Λόγος εκπομπής φωτός προς τα επάνω	0

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλημα

Χρώμα	Gray
-------	------

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Χρώμα πηγής φωτός	Αριθμός πηγών φωτός	Κωδικός ονομασίας σειράς
62368200	VGP282 40 4S/730 24V III DM10 48/60S	730 warm white	1	VGP282
62369900	VGP282 40 4S/830 24V III DM10 48/60S	830 warm white	1	VGP282
62370500	VGP282 40 4S/740 24V III DM10 48/60S	740 neutral white	1	VGP282
62371200	VGP283 80 4S/730 48V III DM10 48/60S	730 warm white	2	VGP283
62372900	VGP283 80 4S/830 48V III DM10 48/60S	830 warm white	2	VGP283
62373600	VGP283 80 4S/740 48V III DM10 48/60S	740 neutral white	2	VGP283

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Order Code	Full Product Name	Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης
62368200	VGP282 40 4S/730 24V III DM10 48/60S	3000 K	>70
62369900	VGP282 40 4S/830 24V III DM10 48/60S	3000 K	>80
62370500	VGP282 40 4S/740 24V III DM10 48/60S	4000 K	>70

Order Code	Full Product Name	Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης
62371200	VGP283 80 4S/730 48V III DM10 48/60S	3000 K	>70
62372900	VGP283 80 4S/830 48V III DM10 48/60S	3000 K	>80

