



Luma gen2 Solar – Χρήση ηλιακής ενέργειας για τον οδικό φωτισμό σας

Luma gen2 Solar

Υλοποιήστε τους στόχους βιωσιμότητας σας εύκολα και γρήγορα. Αναβαθμίσαμε το πλέον δημοφιλές φωτιστικό σας Luma gen2 ώστε να τροφοδοτείται με ηλιακή ενέργεια. Ο σχεδιασμός χωρίς πτερύγια, η διαχρονική αρχιτεκτονική, η συντήρηση χωρίς κόπο και η κορυφαία στην κατηγορία του απόδοση φωτισμού είναι μερικοί από τους λόγους για τους οποίους είμαστε υπερήφανοι για το Luma gen2 Solar. Ας εξετάσουμε όλα εκείνα τα χαρακτηριστικά στα οποία εργαστήκαμε για να ανταποκριθούμε στις ανάγκες φωτισμού σας.

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
- Προσαρμόσιμες λύσεις φωτισμού ώστε να καλύπτουν επακριβώς τις ανάγκες σας χάρη στο Ledge – O.
- Κορυφαία στην κατηγορία αποδοτικότητα και απόδοση φωτός σε ευρύ φάσμα εφαρμογών
- Ειδικές συνταγές φωτός για:
 - ο Μειωμένη φωτορρύπανση
 - ο Βέλτιστο οικοσύστημα για νυχτερίδες
 - ο Προστασία του νυχτερινού ουρανού
- Βελτιωμένη δυνατότητα επισκευής χάρη στην ετικέτα σέρβις, ένα σύστημα αναγνώρισης με κωδικό QR που παρέχει σε κάθε φωτιστικό ένα μοναδικό αναγνωριστικό και παράλληλα παρέχει πληροφορίες συντήρησης, εγκατάστασης και ανταλλακτικών
- Επανασχεδιασμένο περαστό καλώδιο για πρόσβαση χωρίς εργαλεία στο διαμέρισμα σύνδεσης

Χαρακτηριστικά

- Ειδικά ηλιακά υποσυστήματα της Philips, όπως ελεγκτής φόρτισης, μπαταρία, πάνελ PV, καλώδια σύνδεσης με βύσματα IP67 για γρηγορότερη, ασφαλέστερη εγκατάσταση και συντήρηση.
- Νέο περαστό καλώδιο για εύκολη εγκατάσταση
- Άμεση κλίση με ακρίβεια 2,5 μοιρών
- Δυνατότητα επιλογής με πάνω από 40 διαφορετικές δέσμες και διαφορετικές εσωτερικές περσίδες
- Απόδοση έως και 165 lm/W

Εφαρμογή

- Μεγάλοι και μικροί δρόμοι
- Δρόμοι σε κατοικημένες περιοχές

Versions



Luma gen2 medium Solar

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

Luma gen2 Solar

Λεπτομέρειες για το προϊόν



Luma gen2 mini Solar bottom view



Luma gen2 mini Solar side view



Luma gen2 medium Solar Spigot



Luma gen2 medium Solar Spigot



Luma gen2 medium Solar top view



Luma gen2 mini Solar top view



Luma gen2 medium Solar with louver



Luma gen2 medium Solar side view

Λεπτομέρειες για το προϊόν



Luma gen2 medium Solar

Γενικές πληροφορίες	
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Όχι
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Ναι
Επκέτα σέρβις	Ναι
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	155° x 86°
Τύπος οπτικού συστήματος εξωτερικού χώρου	Κατανομή μεσαίας δέσμης 10
Ποσοστό απόδοσης φωτισμού προς τα επάνω	0
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Surge Protection (Common/Differential)	-
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Τύπος καλύμματος οπτικού συστήματος	Γυαλί
Χρώμα περιβλήματος	Σκούρο γκρι
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK10
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP66
Τυπική γωνία κλίσης σε πλευρική τοποθέτηση	0°
Τυπική γωνία κλίσης στην κορυφή του στόλου	-
Έγκριση και Εφαρμογή	
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Χρώμα πηγής φωτός	Σχετική	Δείκτης	Αριθμός
			θερμοκρασία	χρωματικής	
			χρώματος (ονομ.)	απόδοσης	φωτεινών
				(CRI)	πηγών
62374300	VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S	730 Θερμό λευκό	3000 K	70	1
62375000	VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S	830 Θερμό λευκό	3000 K	80	1
62376700	VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S	740 Ουδέτερο λευκό	4000 K	70	1
62377400	VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S	730 Θερμό λευκό	3000 K	70	2
62378100	VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S	830 Θερμό λευκό	3000 K	80	2
62379800	VGP704 80 4S 740 48V III DM10 42/60S	740 Ουδέτερο λευκό	4000 K	70	2

Στοιχεία προϊόντος

Order Code	Full Product Name	Κωδικός ονομασίας σειράς	Order Code	Full Product Name	Κωδικός ονομασίας σειράς
62374300	VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S	VGP703	62375000	VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S	VGP703

Order Code	Full Product Name	Κωδικός ονομασίας σειράς
62376700	VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S	VGP703
62377400	VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S	VGP704

Order Code	Full Product Name	Κωδικός ονομασίας σειράς
62378100	VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S	VGP704
62379800	VGP704 80 4S 740 48V III DM10 42/60S	VGP704

