



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 Ledgine – 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

Luma 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.
- 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 MINI SOLAR - LED -
155° x 86°



LUMA GEN2 MEDIUM SOLAR -
LED - 155° x 86°

Λεπτομέρειες για το προϊόν



Luma gen2 mini Solar bottom view



Luma gen2 mini Solar side view



Luma gen2 mini Solar top view

Luma gen2 Solar

Λεπτομέρειες για το προϊόν



Luma gen2 medium Solar Spigot



Luma gen2 medium Solar Spigot



Luma gen2 medium Solar top view



Luma gen2 medium Solar with louver



Luma gen2 medium Solar side view



Luma gen2 medium Solar

Έγκριση και εφαρμογή

| | |
|--|------|
| Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις | IK10 |
| 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 | G |
| 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 σύλου | - |
| Λόγος εκπομπής φωτός προς τα επάνω | 0 |

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλημα

| | |
|-------|-----------|
| Χρώμα | Dark gray |
|-------|-----------|

Γενικές πληροφορίες

| Order Code | Full Product Name | Χρώμα πηγής φωτός | Αριθμός πηγών φωτός | Κωδικός ονομασίας σειράς |
|------------|--------------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|
| 62374300 | VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S | 730 warm white | 1 | VGP703 |
| 62375000 | VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S | 830 warm white | 1 | VGP703 |
| 62376700 | VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S | 740 neutral white | 1 | VGP703 |
| 62377400 | VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S | 730 warm white | 2 | VGP704 |
| 62378100 | VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S | 830 warm white | 2 | VGP704 |
| 62379800 | VGP704 80 4S 740 48V III DM10 42/60S | 740 neutral white | 2 | VGP704 |

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

| Order Code | Full Product Name | Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος | Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης |
|------------|--------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| 62374300 | VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S | 3000 K | >70 |
| 62375000 | VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S | 3000 K | >80 |
| 62376700 | VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S | 4000 K | >70 |

| Order Code | Full Product Name | Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος | Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης |
|------------|--------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| 62377400 | VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S | 3000 K | >70 |
| 62378100 | VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S | 3000 K | >80 |

