



*για έναν
ασφαφέστερο κόσμο!*

ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



*για έναν
ασφαφέστερο κόσμο!*



Environmental Friendly Company

Η Olympia Electronics SA υπογραμμίζει τη δέσμευσή της να υποστηρίζει και να προωθεί τη βιώσιμη ανάπτυξη και τις αρχές της Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης μέσα από μια παγκόσμια στρατηγική.

Η εταιρεία δραστηριοποιείται στον τομέα της παραγωγής ολοκληρωμένων συστημάτων ασφαλείας και εφαρμόζει πρακτικές που στοχεύουν στην προστασία του περιβάλλοντος, στην προσθήκη κοινωνικής αξίας και στην ανάπτυξη της εταιρικής κοινωνικής ευθύνης.



BL-100/SC/ST
BOLLARD



www.olympia-electronics.com



www.olympia-electronics.com



Ανθεκτικός φωτισμός εξωτερικού χώρου με λειτουργία ασφαλείας

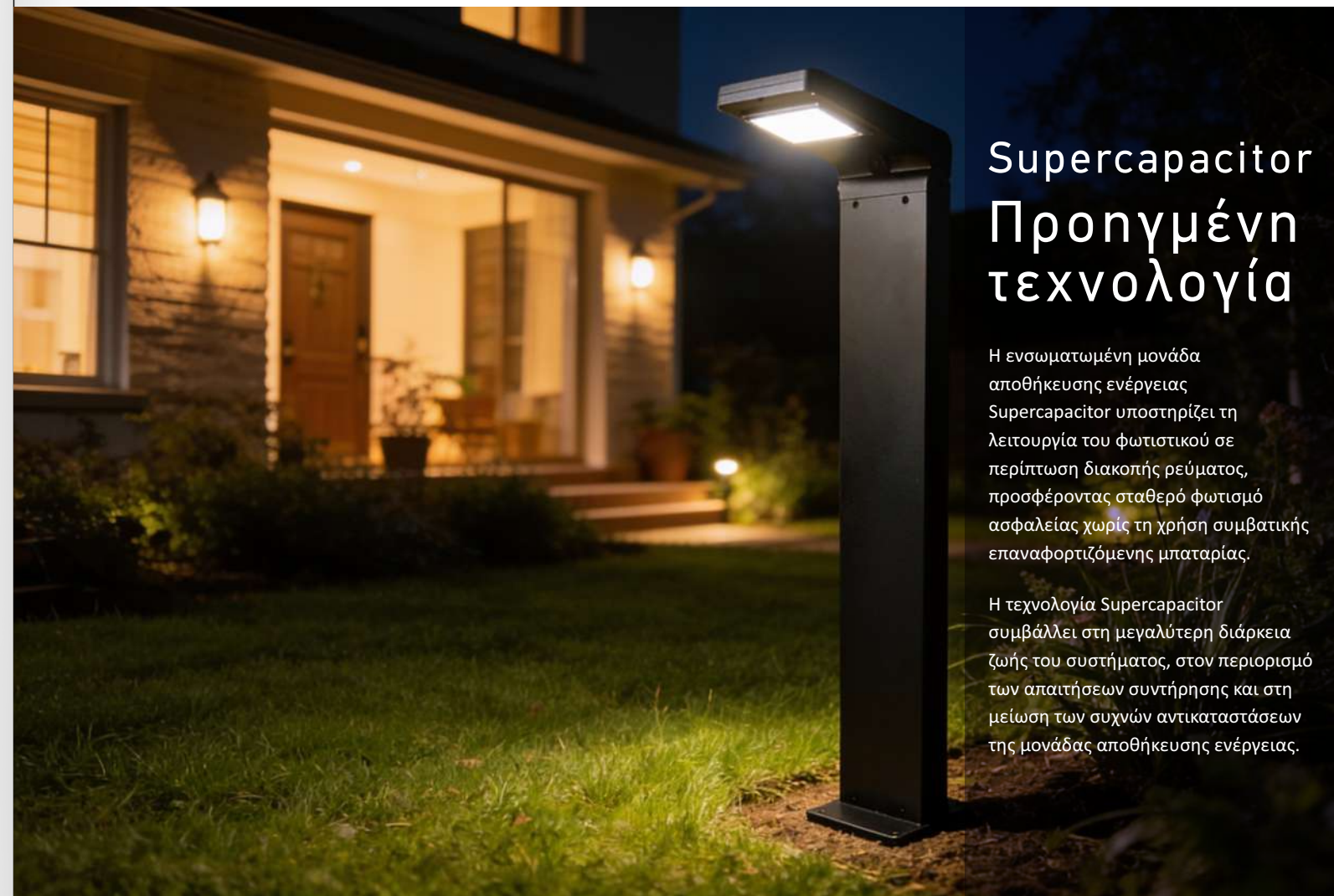
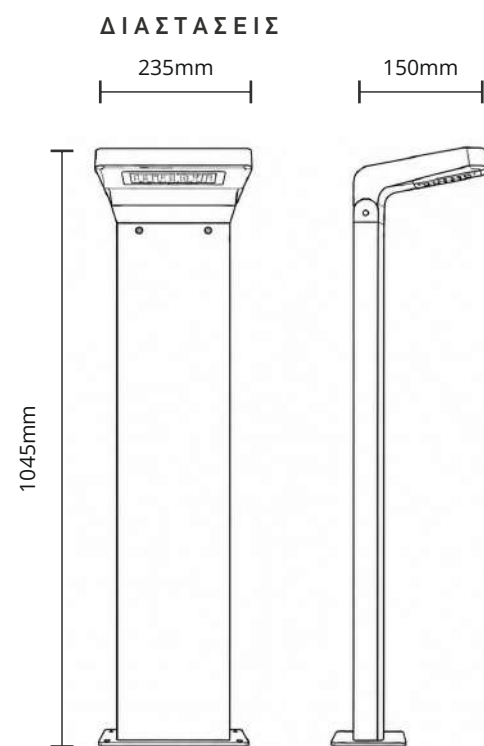
Ανθεκτικός φωτισμός εξωτερικού χώρου με λειτουργία ασφαλείας

Το BL-100/SC/ST Bollard της Olympia Electronics αποτελεί μια ολοκληρωμένη λύση φωτισμού για εξωτερικούς χώρους, συνδυάζοντας σύγχρονο σχεδιασμό, υψηλή αντοχή και αξιόπιστη λειτουργία σε περίπτωση διακοπής της ηλεκτρικής τροφοδοσίας.

Σχεδιασμένο για επαγγελματικές και οικιακές εγκαταστάσεις, προσφέρει αποτελεσματικό φωτισμό σε διαδρομές, κήπους, εισόδους κτιρίων, ξενοδοχειακές εγκαταστάσεις και εξωτερικούς κοινόχρηστους χώρους.

Κατασκευασμένο για απαιτητικές συνθήκες

Με εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας από -30°C έως +75°C, το φωτιστικό διατηρεί αξιόπιστη απόδοση ακόμη και σε περιβάλλοντα με έντονες θερμοκρασιακές μεταβολές. Το σώμα από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο και ανοξείδωτο χάλυβα, το επάνω κάλυμμα από tempered glass και ο πολυκαρβονικός φακός προσφέρουν αυξημένη μηχανική αντοχή και προστασία για μακροχρόνια χρήση σε εξωτερικές εγκαταστάσεις.



Supercapacitor Προηγμένη τεχνολογία

Η ενσωματωμένη μονάδα αποθήκευσης ενέργειας Supercapacitor υποστηρίζει τη λειτουργία του φωτιστικού σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, προσφέροντας σταθερό φωτισμό ασφαλείας χωρίς τη χρήση συμβατικής επαναφορτιζόμενης μπαταρίας.

Η τεχνολογία Supercapacitor συμβάλλει στη μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του συστήματος, στον περιορισμό των απαιτήσεων συντήρησης και στη μείωση των συχνών αντικαταστάσεων της μονάδας αποθήκευσης ενέργειας.

Φωτισμός που προσαρμόζεται στις ανάγκες ασφαλείας

Τα υψηλής απόδοσης LED 5000K εξασφαλίζουν καθαρό και αποτελεσματικό φωτισμό, με φωτεινή ροή 600 lm κατά την κανονική λειτουργία.

Σε περίπτωση διακοπής της τροφοδοσίας, το φωτιστικό μπορεί να προσφέρει:

- 500 lm για 1 ώρα
- 265 lm για 3 ώρες
- 115 lm για 8 ώρες

Έτσι, η διάρκεια και η ένταση του φωτισμού μπορούν να προσαρμοστούν στις απαιτήσεις κάθε εγκατάστασης.

Εύκολη εγκατάσταση και έλεγχος λειτουργίας

Η βάση εξασφαλίζει σταθερή στήριξη, ενώ το προεγκατεστημένο καλώδιο και το ενσωματωμένο κουτί σύνδεσης IP65 απλοποιούν την ηλεκτρική εγκατάσταση. Οι ενδείξεις φόρτισης και σφάλματος επιτρέπουν τον άμεσο έλεγχο της κατάστασης του φωτιστικού, ενώ η λειτουργία μαγνητικού ελέγχου διευκολύνει τη δοκιμή του συστήματος χωρίς άνοιγμα του περιβλήματος. Παράλληλα, παρέχεται δυνατότητα ενσωμάτωσης ασύρματης μονάδας για προηγμένη παρακολούθηση και διαχείριση.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τροφοδοσία: 220–240 VAC

Κατανάλωση: 7,5 W / 8,1 VA

Θερμοκρασία λειτουργίας: -30°C έως +75°C

Θερμοκρασία χρώματος: 5000K

Φωτεινή ροή δικτύου: 600 lm

Διαστάσεις: 23,5 × 15 × 104,5 cm

Υλικά κατασκευής: Χυτό αλουμίνιο και ανοξείδωτος χάλυβα

Φακός: Polycarbonate

Επάνω κάλυμμα: Tempered glass

Λειτουργίες: Μαγνητικός έλεγχος, ενδείξεις φόρτισης και

σφάλματος, δυνατότητα ασύρματης μονάδας