



Πιστεύουμε στην  
Παραγωγή στην

ΕΛΛΑΔΑ



για έναν  
αξιοπρόσθετο κόσμο

## BS-3001 Φαροσειρήνα με πλήκτρο ενεργοποίησης και εφεδρικό φωτισμό



### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	220-240V AC/50-60Hz
ΜΕΓΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ	3 VA
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (Ni-Cd)	3,6V/1Ah
ΧΡΟΝΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	24 ώρες
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	Από υπερφόρτιση και πλήρη αποφόρτιση
ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ	90 λεπτά
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ	Ενδεικτικό LED φόρτισης μπαταρίας
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ	Πλήκτρο ελέγχου (TEST), κομβίο χειροκίνητης ενεργοποίησης
ΕΞΟΔΟΣ ΗΧΟΥ ΣΤΟ 1μέτρο	Περίπου 100 dB
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ	IP 40
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ	EN 50130-4, EN 61000-6-3, EN60950-1
ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	0 έως 40 °C
ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	μέχρι 95%
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Bayblend FR3010
ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	201 x 142 x 53 mm
ΤΥΠΙΚΟ ΒΑΡΟΣ	520gr.
ΕΓΓΥΗΣΗ	2 χρόνια (1 χρόνο για μπαταρία)

### Ευχαριστούμε που επιλέξατε ένα Ελληνικό προϊόν της Olympia Electronics " ΠΙΣΤΕΥΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ - ΠΑΡΑΓΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ "

#### ΓΕΝΙΚΑ

Το BS-3001 είναι μια συσκευή που διαθέτει φαροσειρήνα, κεντρικό κομβίο χειροκίνητης ενεργοποίησης και εφεδρικό φωτισμό με LED.

Μπορεί να ενεργοποιηθεί χειροκίνητα πιέζοντας το κεντρικό κομβίο ενεργοποίησης. Σε κάθε διακοπή της τάσης τροφοδοσίας το φωτιστικό τίθεται αυτόματα σε εφεδρική λειτουργία. Στην κατάσταση αυτή όλα τα συστήματα της συσκευής λειτουργούν κανονικά τροφοδοτούμενα από την ενσωματωμένη μπαταρία. Αν δεν έχει δοθεί συναγερμός ο εφεδρικός φωτισμός θα ενεργοποιηθεί μόνο για 90', ώστε να παραμείνει επαρκής ισχύς στην μπαταρία για να υποστηρίξει ενδεχόμενο συναγερμό. Αν δοθεί συναγερμός ταυτόχρονα με την διακοπή της τροφοδοσίας η αυτονομία του συστήματος θα είναι, περίπου, όση και η αυτονομία του εφεδρικού φωτισμού. Αν ο συναγερμός δοθεί αμέσως μετά την απενεργοποίηση του εφεδρικού φωτισμού η φαροσειρήνα και ο εφεδρικός φωτισμός θα παραμείνουν σε λειτουργία για τουλάχιστον 90'. Όταν επανέλθει η τάση τροφοδοσίας, η συσκευή επιστρέφει στην κανονική λειτουργία της.

Η συσκευή διαθέτει πλήκτρο TEST το οποίο ενεργοποιεί το φωτιστικό για όσο χρόνο πιέζεται.

#### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ LED

Η συσκευή διαθέτει ένα πράσινο ενδεικτικό LED το οποίο υποδεικνύει την φόρτιση της μπαταρίας

όταν έχει τροφοδοτηθεί η συσκευή με τάση δικτύου ~230V και εφ' όσον η μπαταρία είναι κανονικά συνδεδεμένη και σε καλή κατάσταση. Η μη ενεργοποίηση του led συνήθως υποδηλώνει την ασύνδετη μπαταρία ή, αν είναι συνδεδεμένη κανονικά, την προβληματική μπαταρία που πρέπει να αντικατασταθεί άμεσα. Ας σημειωθεί ότι ο επεξεργαστής της συσκευής διαχειρίζεται την μπαταρία με τον καλύτερο γι' αυτήν, τρόπο.

#### ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΚΟΜΒΙΟΥ

Αφού γίνει η χειροκίνητη ενεργοποίηση μπορείτε να επαναφέρετε το κεντρικό κομβίο ενεργοποίησης στην αρχική του θέση τοποθετώντας το παρεχόμενο πλαστικό κλειδί στην υποδοχή επαναφοράς και αφού το περιστρέψετε κατά 90° το τραβήξετε ώστε να έρθει στην αρχική του θέση.

Η συσκευή διαθέτει είσοδο για εξωτερικό κομβίο χειροκίνητου συναγερμού, το οποίο θα πρέπει να διαθέτει μηχανική μονάδωση και που λειτουργεί όπως το ενσωματωμένο, παρέχοντας την δυνατότητα απομακρυσμένης ενεργοποίησης του συναγερμού. Η επαναφορά των κομβίων στην θέση ηρεμίας τους ακυρώνει τον συναγερμό. Η ενεργοποίηση των κομβίων πρέπει να γίνεται ανά τακτά χρονικά διαστήματα (π.χ. κάθε μήνα) ώστε να ελέγχεται η καλή λειτουργία της φαροσειρήνας.

## ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Για την εγκατάσταση της συσκευής ακολουθήστε την διαδικασία εγκατάστασης όπως περιγράφεται στην σελίδα 2.

### ΠΡΟΣΟΧΗ !!!

1. Κάθε εργασία εγκατάστασης, συντήρησης ή ελέγχου, πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο προσωπικό.
2. Η συσκευή πρέπει να συνδέεται στο δίκτυο μέσω ασφάλειας ανάλογης με το συνολικό φορτίο ισχύος της γραμμής.
3. Συνιστάται κάθε μήνα να γίνεται οπτικός έλεγχος του ενδεικτικού φόρτισης της μπαταρίας του φωτιστικού και να ελέγχεται το κύκλωμα εφεδρείας πατώντας το πλήκτρο TEST, οπότε το φωτιστικό θα πρέπει να ενεργοποιηθεί για όσο διάστημα πιέζουμε το πλήκτρο. Σε περίπτωση που δεν ενεργοποιηθεί, επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκαταστάτη.
4. Σε περίπτωση που η συσκευή πρέπει να αποσυνδεθεί από το δίκτυο για διάστημα

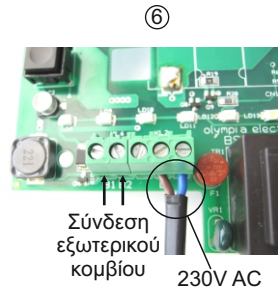
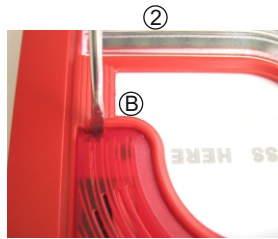
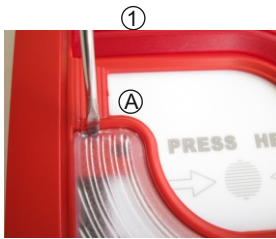
μεγαλύτερο των 2 μηνών, η μπαταρία πρέπει να αποσυνδέεται, αφαιρώντας τον βραχυκυκλωτήρα "battery enable" από την αντίστοιχη υποδοχή.

5. Κάθε 6 μήνες συνιστάται να γίνεται έλεγχος πλήρους αυτονομίας του φωτιστικού διακόπτοντας την τάση τροφοδοσίας της συσκευής. Μετρήστε τον χρόνο που είναι ενεργοποιημένο το φωτιστικό και σε περίπτωση που ο χρόνος αυτός είναι μικρότερος από τον ονομαστικό χρόνο ελάχιστης αυτονομίας θα πρέπει να γίνει αντικατάσταση της μπαταρίας. Αν ο χρόνος αυτονομίας είναι απροσδόκητα μικρός, επικοινωνήστε με τον τεχνικό. Αν χρειαστεί να αντικατασταθεί η μπαταρία, η αντικατάστασή της θα πρέπει να γίνεται με μπαταρία ίδιου τύπου.

6. **Δεν επιτρέπεται η απόρριψη των μπαταριών σε κοινούς κάδους απορριμάτων, αλλά πρέπει να απορρίπτονται μόνο στα ειδικά σημεία ανακύκλωσής τους. Μην τις πετάξετε στην φωτιά.**



## ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



1. Για να εγκατασταθεί η συσκευή θα πρέπει να πρώτα να τοποθετήσετε ένα πλατύ κατσαβίδι στην περιοχή **A** ώστε να απαγκιστρωθεί ο πλαστικός γάντζος του διαφανούς πλαστικού καλύμματος.
2. Τοποθετήστε ένα πλατύ κατσαβίδι στην περιοχή **B** ώστε να απαγκιστρωθεί ο πλαστικός γάντζος του κόκκινου πλαστικού καλύμματος.
3. Αφού αποσπαστούν τα δύο πλαστικά καλύμματα, αφαιρέστε τις βίδες συγκράτησης του εμπρόσθιου πλαστικού καλύμματος.
4. Χρησιμοποιήστε τα υλικά στήριξης που εσωκλείονται για να τοποθετήσετε το πίσω πλαστικό. Περάστε από τις προχαραγμένες εισόδους τα καλώδια σύνδεσης για την τροφοδοσία και τις υπόλοιπες συσκευές.
5. Τοποθετήστε τον βραχυκυκλωτήρα *battery enable* όπως δείχνει η φωτογραφία.

6. Συνδέστε τα καλώδια τροφοδοσίας **L** για την φάση και **N** για τον ουδέτερο. Μπορείτε να συνδέσετε το εξωτερικό κομβίο στις κλέμες **B1** και **B2**.
7. Επανατοποθετήστε το εμπρόσθιο πλαστικό κάλυμμα με τις βίδες που αφαιρέθηκαν στο βήμα 3. **ΠΡΟΣΟΧΗ!!** Εφαρμόστε ροπή στρέψεως 0,4Nm το μέγιστο. Κουμπώστε και τα πλαστικά καλύμματα που αφαιρέθηκαν στα βήματα 1 και 2 και η συσκευή είναι έτοιμη να λειτουργήσει.

## **ΕΓΓΥΗΣΗ**

Η Olympia Electronics εγγυάται την ποιότητα, την κατάσταση και τη λειτουργία των εμπορευμάτων. Η περίοδος της εγγύησης καθορίζεται στον επίσημο κατάλογο της Olympia Electronics, αλλά και στο τεχνικό φυλλάδιο που συνοδεύει κάθε προϊόν. Η παρούσα εγγύηση παύει να ισχύει, αν ο αγοραστής δεν ακολουθεί τις τεχνικές οδηγίες που περιλαμβάνονται στα επίσημα έγγραφα που δόθηκαν από την Olympia Electronics ή αν ο αγοραστής τροποποιήσει τα αγαθά που παρέχονται ή κάνει οποιαδήποτε επισκευή ή την εκ νέου ρύθμιση που γίνεται από τρίτο πρόσωπο, εκτός και αν η Olympia Electronics έχει πλήρως συμφωνήσει με αυτά, γραπτώς. Τα προϊόντα που έχουν υποστεί βλάβη μπορούν να επιστραφούν στις εγκαταστάσεις της εταιρίας μας για επιδιόρθωση ή αντικατάσταση, αρκεί να ισχύει η περίοδος της εγγύησης. Η Olympia Electronics διατηρεί το δικαίωμα να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει τα επιστρεφόμενα εμπορεύματα και να χρεώσει ή όχι τον αγοραστή, ανάλογα με την αιτία της βλάβης. Η Olympia Electronics διατηρεί το δικαίωμα να χρεώσει ή όχι στον αγοραστή το κόστος μεταφοράς.

## **ΚΕΝΤΡΙΚΑ**

72° χλμ. Π.Ε.Ο. Θεσσαλονίκης-Κατερίνης  
Τ.Κ. 60300 Τ.Θ.06 Αγίνιο Πιερίας Ελλάς

[www.olympia-electronics.gr](http://www.olympia-electronics.gr)  
[info@olympia-electronics.gr](mailto:info@olympia-electronics.gr)