

## ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΚΟΙΝΟΥ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ LED ΣΕ ΕΦΕΔΡΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	GR-76-1
ΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	220-240V AC/50-60Hz
ΜΕΓΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ	28VA (με 4 φωτιστικά)
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (Ni-MH)	3,6V/1,5Ah
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	Από υπερφόρτιση και πλήρη αποφόρτιση
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ	Ενδεικτικό LED φόρτισης μπαταρίας (προαιρετικά)
ΧΡΟΝΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ (μέγιστος)	24 ώρες
ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ	Ανάλογα με το φορτίο και την μπαταρία
ΕΞΟΔΟΙ	Έξοδος 1-2 για οδήγηση φωτιστικών έως 6W και 2-3 για το ενδεικτικό LED φόρτισης
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ	IP 20
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ	EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-3, EN 61000-3-2, EN 60598-1, EN 60598-2-22
ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	0 έως 40 °C
ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	μέχρι 95%
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Bayblend FR3010
ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	148 x 40 x 31 mm
ΤΥΠΙΚΟ ΒΑΡΟΣ	100gr.
ΕΓΓΥΗΣΗ	3 χρόνια (1 χρόνο για την μπαταρία)

Ευχαριστούμε που επιλέξατε ένα προϊόν της Olympia Electronics η οποία υποστηρίζει το "ΠΙΣΤΕΥΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ - ΠΑΡΑΓΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ".

### ΓΕΝΙΚΑ

Το μοντέλο GR-76-1 είναι ένας ηλεκτρονικός μηχανισμός που μας δίνει την δυνατότητα μετατροπής απλών φωτιστικών με LED, σε φωτιστικά εφεδρικής λειτουργίας. Διαθέτει συνδετήρα σύνδεσης εξωτερικής μπαταρίας.

Ο επεξεργαστής που διαθέτει η συσκευή διαχειρίζεται την φόρτιση και την εκφόρτιση της μπαταρίας με τον καλύτερο τρόπο, ώστε να εξασφαλιστεί η μακροζωία της. Όταν διακοπεί η τάση δικτύου η συσκευή τίθεται σε κατάσταση εφεδρείας τροφοδοτώντας τα φωτιστικά από αυτήν την μπαταρία. Στις κλέμες σύνδεσης εξωτερικού φωτιστικού (GR-82/12V) μπορούν να συνδεθούν 1 έως 4 φωτιστικά. Ο αριθμός των φωτιστικών καθορίζει και τον χρόνο αυτονομίας της συσκευής σε αναλογία με την χωρητικότητα της μπαταρίας. Στην κλέμα σύνδεσης της συσκευής στο δίκτυο υπάρχει η επαφή L1 με την οποία μπορούμε να ελέγξουμε την έξοδο φωτιστικών στο δίκτυο. Αν δηλαδή, η επαφή μείνει ασυνδεδητή τα φωτιστικά δεν θα ανάψουν, ενώ αν συνδεθεί στην φάση του δικτύου (συνήθως μέσω εξωτερικού διακόπτη) τα φωτιστικά θα ανάψουν.

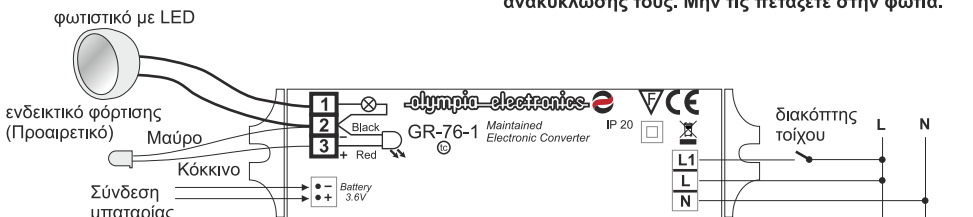
### ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Για την εγκατάσταση της συσκευής ακολουθήστε την

διαδικασία εγκατάστασης όπως περιγράφεται παρακάτω.

### ΠΡΟΣΟΧΗ !!!

- Κάθε εργασία εγκατάστασης, συντήρησης ή ελέγχου, πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο προσωπικό.
- Η συσκευή πρέπει να συνδέεται στο δίκτυο μέσω ασφάλειας ανάλογης με το συνολικό φορτίο ισχύος της γραμμής.
- Κάθε 6 μήνες συνιστάται να γίνεται έλεγχος πλήρους αυτονομίας της συσκευής διακόπτοντας την τάση τροφοδοσίας. Μετρήστε τον χρόνο που είναι αναμμένο το φωτιστικό, και σε περίπτωση που ο χρόνος αυτός είναι μικρότερος από τον ονομαστικό χρόνο ελάχισης αυτονομίας θα πρέπει να γίνει αντικατάσταση της μπαταρίας. Αν ο χρόνος αυτονομίας είναι απροσδόκητα μικρός, επικοινωνήστε με τον τεχνικό. Αν χρειαστεί να αντικατασταθούν η μπαταρία ή η φωτεινή πηγή, η αντικατάσταση αυτών των εξαρτημάτων θα πρέπει να γίνεται με εξαρτήματα ίδιου τύπου, από τον κατασκευαστή, ή από εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
- Σε περίπτωση που η συσκευή πρέπει να αποσυνδεθεί από το δίκτυο για διάστημα μεγαλύτερο των 2 μηνών, η μπαταρία πρέπει να αποσυνδέεται, αφαιρώντας το φως της μπαταρίας από την αντίστοιχη υποδοχή.
- 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.**



## GR-82/12V (AC-DC)

## ΣΕΙΡΑ "SPOT LIGHT"



### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	12V DC	12V AC
ΜΕΓΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ	1W	1,5VA
ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	35lm	40lm
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ	IP 40	
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ	EN 60598-1	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	0 έως 40 °C	
ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	Έως 95%	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Bayblend FR3010, διαφανές polycarbonate	
ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	78 (διάμετρος) x 50 (ύψος) mm	
ΤΥΠΙΚΟ ΒΑΡΟΣ	60gr.	
ΕΓΓΥΗΣΗ	3 χρόνια	

Ευχαριστούμε που επιλέξατε ένα προϊόν της Olympia Electronics η οποία υποστηρίζει το "ΠΙΣΤΕΥΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ - ΠΑΡΑΓΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ".

#### ΓΕΝΙΚΑ

Αυτά τα φωτιστικά spot κατασκευάζονται με LED τελευταίας τεχνολογίας με χαμηλή κατανάλωση. Μπορείτε να παραγγείλετε τα φωτιστικά με το διακοσμητικό στεφάνι A-82/G (με χρυσαφί χρώμα) ή το A-82/SL (με ασημί-περλέ ροζ χρώμα).

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!!**  
1. Κάθε εργασία εγκατάστασης, συντήρησης ή ελέγχου, πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο προσωπικό.

#### ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Για να εγκαταστήσετε το φωτιστικό spot ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης που ακολουθούν:

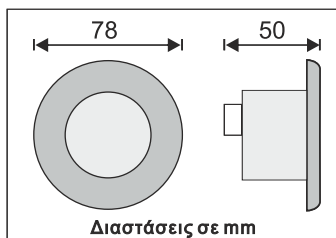
#### ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ

1. Συνδέστε τα καλώδια τροφοδοσίας.

#### Βήμα 1

1. Συνδέστε τα καλώδια τροφοδοσίας.

①



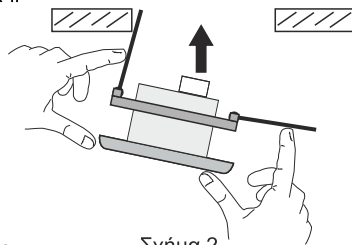
Σχήμα 1

#### Τοποθέτηση του φωτιστικού σε ψευδοροφή

Η τοποθέτηση του φωτιστικού στην ψευδοροφή γίνεται με τρία απλά βήματα όπως φαίνεται στα σχήματα 2, 3 και 4:

#### Βήμα 1ο

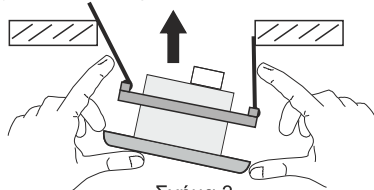
Λυγίζουμε τις δύο σούστες, έτσι ώστε να περνάνε από την τρύπα της ψευδοροφής, όπως φαίνεται στο σχήμα 2.



Σχήμα 2

#### Βήμα 2ο

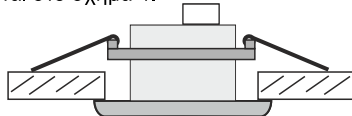
Σπρώχνουμε το φωτιστικό προς τα επάνω όπως απεικονίζεται στο σχήμα 3 και τότε αρχίζουν να λυγίζουν οι σούστες.



Σχήμα 3

#### Βήμα 3ο

Συνεχίζουμε να σπρώχνουμε προς τα επάνω και το φωτιστικό κουμπώνει στην οροφή, όπως φαίνεται στο σχήμα 4.



Σχήμα 4