ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ '' WEATHER LIGHT ''

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ *(για χαρακτηριστικά των LED δείτε στη σελίδα 3)*

	GR-935/15L	GR-935/30L	GR-936/15L	GR-936/30L
ΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	220-240V AC/50-60Hz			
ΜΕΓΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ	2,5W / 3VA			3,6W / 4,3VA
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (Ni-Cd)	3,6V/0,6Ah	3,6V/1,5Ah		3,6V/3Ah
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	Από υπερφόρτιση και πλήρη αποφόρτιση			
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ	Ενδεικτικό LED φόρτισης μπαταρίας, πλήκτρο ελέγχου (TEST)			
ΧΡΟΝΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	24ώρες			
ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ	90λεπτά		180λεπτά	
ΦΩΤΕΙΝΗ ΠΗΓΗ	15 λευκά LED	30 λευκά LED	15 λευκά LED	30 λευκά LED
ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ (ΔΙΚΤΥΟΥ/ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ)	125lm	250lm	125lm	250lm
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ	IP65			
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	5 έως 40 °C			
ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	Μέχρι 95%			
ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Bayblend FR3010, διάφανο polycarbonate			
ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	363 x 145 x 73 mm			
ΤΥΠΙΚΟ ΒΑΡΟΣ	830gr.	905gr.		1000gr.
ΕΓΓΥΗΣΗ	3 χρόνια (1 χρόνο για μπαταρία)			

Ευχαριστούμε που επιλέξατε ένα Ελληνικό προϊόν της Olympia Electronics
``ΠΙΣΤΕΥΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ - ΠΑΡΑΓΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ´´.

ΓΕΝΙΚΑ

Τα φωτιστικά αυτού του τύπου χρησιμοποιούνται σε χώρους όπου είναι απαραίτητος ο φωτισμός ασφαλείας.Κάθε φωτιστικό πρέπει να συνδέεται μόνιμα με την τάση τροφοδοσίας. Κατά την κανονική λειτουργία του φορτίζεται η μπαταρία και ανάβουν τα LED φωτισμού (δες το βήμα 4 στη σελίδα 2). Σε κάθε διακοπή της τάσης τροφοδοσίας το φωτιστικό τίθεται αυτόματα σε εφεδρική λειτουργία, ανάβοντας τα LED φωτισμού. Όταν επανέλθει η τάση τροφοδοσίας επιστρέφει στην κανονική λειτουργία του.

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 δοκιμάζεται το κύκλωμα εφεδρείας πατώντας το πλήκτρο TEST (δείτε την παράγραφο 9 στη σελίδα 2), οπότε η λάμπα θα πρέπει να ανάψει για όσο διάστημα το πιέζουμε. Σε περίπτωση που δεν ανάψει, επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκαταστάτη.
4. Κάθε 6 μήνες συνιστάται να γίνεται έλεγχος πλήρους αυτονομίας του φωτιστικού διακόπτοντας την τάση τροφοδοσίας του. Μετρήστε τον χρόνο που είναι αναμμένο 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 αντικατασταθούν η μπαταρία ή η φωτεινή πηγή, η αντικατάσταση αυτών των εξαρτημάτων θα πρέπει να γίνεται με εξαρτήματα ιδίου τύπου, από τον κατασκευαστή, ή από εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
5. Σε περίπτωση που το φωτιστικό πρέπει να αποσυνδεθεί από το δίκτυο για διάστημα μεγαλύτερο των 2 μηνών, η μπαταρία πρέπει να αποσυνδέεται, αφαιρώντας το φις της μπαταρίας από την αντίστοιχη θέση.
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.**

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Για την εγκατάσταση του φωτιστικού ακολουθήστε την διαδικασία εγκατάστασης όπως περιγράφεται στην σελίδα 2.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

① Αφαιρέστε το κρύσταλλο. Τοποθετήστε 1 κατσαβίδι με πλατιά μύτη και τραβήξτε με προσοχή προς τα πάνω το αντανακλαστικό.

② Τοποθετήστε το παρεχόμενο πλαστικό κάλυμμα στην τρύπα που δεν θα χρησιμοποιηθεί και στερεώστε την πλαστική βάση (με τις βίδες και τα ούπατ που εσωκλείονται).

③ **Χρησιμοποιήστε οπωσδήποτε στρογγυλό καλώδιο τροφοδοσίας, με εξωτερική διάμετρο 6-9χιλ. (τύπος H05RN-F 2x1mm² ή κάποιο με τουλάχιστον όμοια μηχανικά και ηλεκτρικά χαρακτηριστικά). ΠΡΟΣΟΧΗ!! Το καλώδιο δεν πρέπει να είναι παραμορφωμένο (η απαίτηση αυτή είναι σημαντική για την διατήρηση της στεγανότητας IP 65).** Τοποθετήστε τον στυπιοθλίπτη και περάστε από μέσα το στρογγυλό καλώδιο τροφοδοσίας, σφίγγοντας τον στυπιοθλίπτη μέχρι τερματισμού.

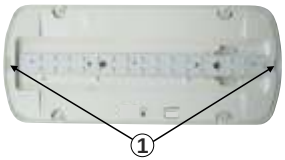
④ Τοποθετήστε τον σύνδεσμο της μπαταρίας στον αντίστοιχο σύνδεσμο στην πλακέτα.
Σημείωση!! Αν δεν επιθυμείτε να ανάβουν τα κίτρινα led σε κανονική λειτουργία, αφαιρέστε τον βραχυκυκλωτήρα (jumper).

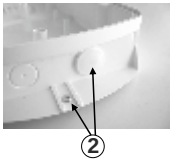
⑤ Συνδέστε τα καλώδια όπως δείχνει το σχήμα (<u>συνδέστε την γείωση αν απαιτείται</u>).

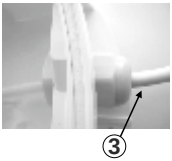
⑥ Τοποθετήστε τον παρεχόμενο σφιγκτήρα (αν απαιτείται) για την ασφαλή στερέωση των καλωδίων.

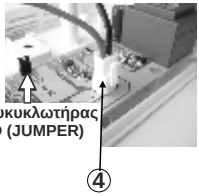
⑦ Επανατοποθετήστε το αντανακλαστικό και στερεώστε το, βιδώνοντας τις δύο μικρές βίδες που εσωκλείονται.

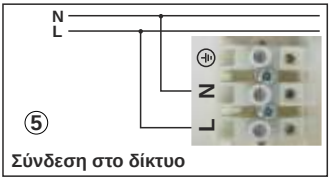
⑧ Στερεώστε το κρύσταλλο χρησιμοποιώντας τις 4 παρεχόμενες βίδες (ροπή σύσφιξης 1,2 Nm).

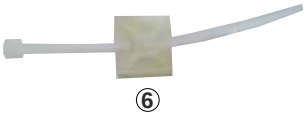


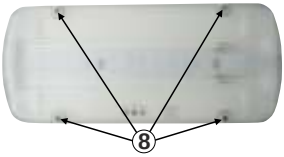


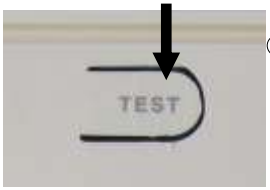












<u>Διαδικασία ελέγχου (TEST) πρέπει να γίνεται με προσοχή!!</u>

⑨ Ξεβιδώστε τις βίδες στερέωσης (βήμα 8) και αφαιρέστε το κρύσταλλο. Καθώς το φωτιστικό τροφοδοτείται από τάση δικτύου, πιέστε πάνω στην ένδειξη για τον έλεγχο (TEST) όπως δείχνει η παρακάτω φωτογραφία. Τοποθετήστε και στερεώστε το κρύσταλλο χρησιμοποιώντας τις 4 βίδες που αφαιρέθηκαν.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ!! Μετά την εγκατάσταση θα πρέπει να τροφοδοτήσετε τη συσκευή για 24 ώρες τουλάχιστον για την φόρτιση της μπαταρίας, ώστε να αποδώσει την ονομαστική αυτονομία.

<u>Αντικατάσταση μπαταρίας</u>

1. Ξεβιδώστε τις 4 βίδες στερέωσης (βήμα 8 της οδηγίας εγκατάστασης) και αφαιρέστε το κρύσταλλο.
2. Ξεβιδώστε τις 2 βίδες στερέωσης (βήμα 7 της οδηγίας εγκατάστασης) και αφαιρέστε το αντανακλαστικό.
3. Αφαιρέστε την παλιά μπαταρία και τοποθετήστε μία νέα ιδίου τύπου και χαρακτηριστικών.
4. Επανατοποθετήστε τα εξαρτήματα που αφαιρέθηκαν στα προηγούμενα βήματα 1 και 2.

Σημείωση: LED= φωτοεκπέμπουσα δίοδος.
ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΥ ΣΗΜΑΝΣΗΣ:
X: Με ενσωματωμένη μπαταρία
0: Ασφαλείας με κύκλωμα αναμονής **(*)**
A: Περιέχει συσκευή ελέγχου
G: Πινακίδα ασφαλείας εσωτερικά φωτιζόμενη
***90:** Για ένδειξη χρόνου λειτουργίας 90min (λεπτά)
180: Για ένδειξη χρόνου λειτουργίας 180min (λεπτά)

Σημείωση!! Εάν το φωτιστικό χρησημοποιηθεί σαν πινακίδα σήμανσης τότε ο εγκαταστάτης θα πρέπει να συμπληρώσει, στο αυτοκόλλητο τεχνικών χαρακτηριστικών,το γράμμα **G.**

(*) Μη συνεχούς λειτουργίας: Το φωτιστικό ανάβει την πηγή φωτισμού, μόνον όταν έχει διακοπεί η τροφοδοσία από το δίκτυο.
Συνεχούς λειτουργίας: Το φωτιστικό ανάβει την πηγή φωτισμού, είτε υπάρχει τροφοδοσία από το δίκτυο είτε όχι.

Η πηγή φωτός που εμπεριέχεται σε αυτό το φωτιστικό θα πρέπει να αντικατασταθεί μόνο από τον κατασκευαστή ή τον αντιπρόσωπό του, ή ένα παρόμοια εξειδικευμένο άτομο .

ΣΗΜΕΙΩΣΗ! Η πηγή φωτός δεν μπορεί να αντικατασταθεί από τον χρήστη.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ LED				
	GR-935/15L	**GR-936/15L**	**GR-935/30L**	**GR-936/30L**
Κατασκευαστής	Olympia Electronics A.E.			
Αριθμός μοντέλου	1605163/15L		1605163/30L	
Περιοχή τάσης λειτουργίας	8,7-10,8V DC			
Ονομαστική ισχύς	1W		2W	
Συνδέσεις	Σύνδεση καλωδίου μεταξύ κύριας πλακέτας και πλακέτας LED			
Θερμοκρασία (tc)	45 °C μέγιστο σε οποιοδήποτε σημείο της πλακέτας			

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 Αιγίνιο Πιερίας Ελλάς
www.olympia-electronics.gr
info@olympia-electronics.gr