

ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



| ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ | GR-310 | GR-312 | GR-310/2 | GR-312/2 |
|----------------------------------|---|-------------|------------|-------------|
| ΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ | 220-240V AC/50-60Hz | | | |
| ΜΕΓΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ | 2,5W / 3VA | 3,7W / 4 VA | | 5W / 5,5 VA |
| ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (Ni-Cd) | 2,4V/1,5Ah | 2,4V/3Ah | 4,8V/1,5Ah | 4,8V/3Ah |
| ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ | Από πλήρη αποφόρτιση | | | |
| ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ - ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ | Ενδεικτικό LED φόρτισης μπαταρίας, πλήκτρο ελέγχου (TEST) | | | |
| ΧΡΟΝΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ | 24 ώρες | | | |
| ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ | 90 λεπτά | 3 ώρες | 90 λεπτά | 3 ώρες |
| ΛΑΜΠΑ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ | 8W (T5) | | 2x8W (T5) | |
| ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ ΕΦΕΔΡΙΑΣ | 85lm | | 170lm | |
| ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ | IP 40 | | | |
| 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 | 0 έως 40 °C | | | |
| ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ | μέχρι 95% | | | |
| ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | Bayblend FR3010, διάφανο polycarbonate | | | |
| ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ | 350 x 134 x 45 mm (CRV 362 x 134 x 58 mm) | | | |
| ΤΥΠΙΚΟ ΒΑΡΟΣ | 735gr. | 800gr. | 915gr. | 1000gr. |
| ΕΓΓΥΗΣΗ | 3 χρόνια (1 χρόνο για την λάμπα και την μπαταρία) | | | |

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

ΓΕΝΙΚΑ

Τα φωτιστικά αυτού του τύπου προορίζονται για χρήση σε εσωτερικούς χώρους (τα 40°C) 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 2 κίτρινα LED της οθόνης.

Σε κάθε διακοπή της τάσης τροφοδοσίας το φωτιστικό τίθεται αυτόματα σε εφεδρική λειτουργία, ανάβοντας την λάμπα φθορισμού.

Όταν επανέλθει η τάση τροφοδοσίας επιστρέφει στην κανονική λειτουργία του.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Για την εγκατάσταση του φωτιστικού ακολουθήστε την διαδικασία εγκατάστασης όπως περιγράφεται στην σελίδα 4.

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, 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 λάμπα, η αντικατάσταση αυτών των εξαρτημάτων θα πρέπει να γίνεται με εξαρτήματα ίδιου τύπου, από τον κατασκευαστή, ή από εξουσιοδοτημένο τεχνικό.

5. Συνιστάται η αλλαγή της λάμπας για κάθε 8.000 ώρες συνεχούς λειτουργίας της. Οι συχνές διακοπές του δικτύου μειώνουν δραματικά τον χρόνο ζωής της λάμπας.

6. Σε περίπτωση που το φωτιστικό 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.

7. **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.**

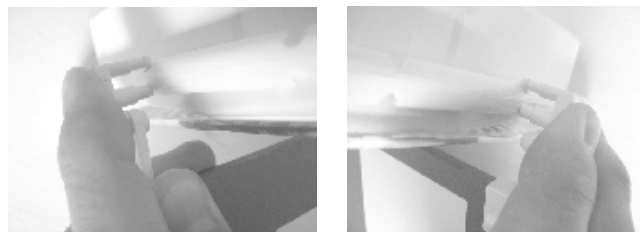
ΕΙΔΙΚΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ SP-114

Πάνω στο φωτιστικό, σε ειδικές υποδοχές, μπορεί να τοποθετηθεί και μια ενδεικτική πινακίδα σήμανσης, κάθετα προς το κρύσταλλο όπως στο παρακάτω σχήμα. Η πινακίδα είναι προτυπωμένη και έχει στα άκρα της βιδωμένα ειδικά πλαστικά που κουμπώνουν στις υποδοχές του φωτιστικού. Στη συσκευασία υπάρχουν 2 αυτοκόλλητα βέλη που μπορούν να κολληθούν σε κάθε πλευρά έτσι ώστε να δείχνουν την επιθυμητή κατεύθυνση.



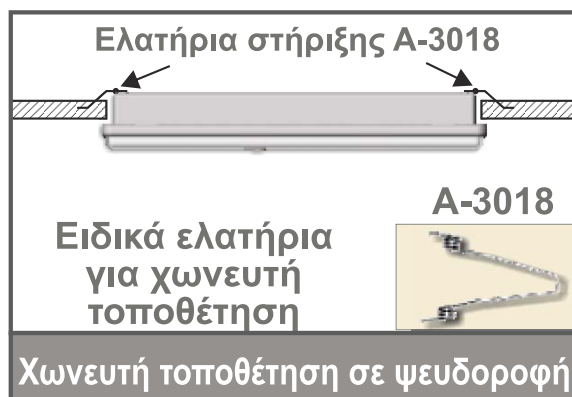
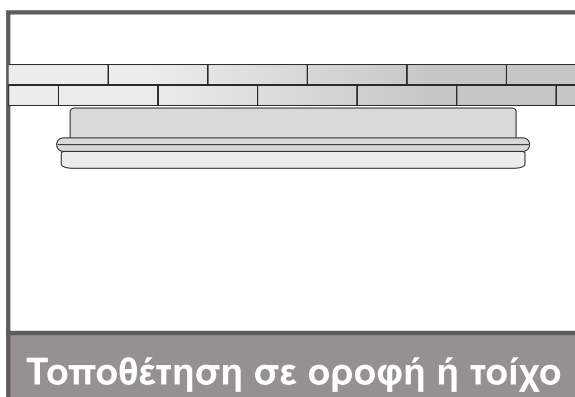
Τοποθέτηση της πινακίδας

Κουμπώστε τα πλαϊνά εξαρτήματα στήριξης της πινακίδας όπως φαίνονται στις φωτογραφίες.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η πινακίδα του τύπου SP-114 δεν μπορεί να τοποθετηθεί στα φωτιστικά του τύπου CRV.

Τρόποι τοποθέτησης



ΤΡΟΠΟΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ

Τα φωτιστικά της σειράς “Easy Light” εκτός από την επιφανειακή τοποθέτηση σε τοίχο ή σε οροφή, μπορούν να τοποθετηθούν και χωνευτά σε τοίχο ή σε ψευδοροφή.

Στις δύο αυτές περιπτώσεις απαιτούνται πρόσθετα εξαρτήματα που υπάρχουν στον κατάλογο της εταιρίας μας και πρέπει να παραγγελθούν χωριστά.

Τοποθέτηση σε ψευδοροφή.

Στην πίσω πλευρά του πίσω πλαστικού των φωτιστικών της σειράς “Easy light” υπάρχουν δύο προχαραγμένες θέσεις σε σχήμα “H” για την τοποθέτηση των ελατηρίων (κωδικός παραγγελίας A-3018).

1. Με ένα αιχμηρό εργαλείο πρέπει να αφαιρεθεί το κομμάτι του πλαστικού που απαιτείται για να τοποθετηθούν τα ελατήρια.

Τοποθετήστε πρώτα τα δύο άκρα του ελατηρίου στις αντίστοιχες οπές και στη συνέχεια περάστε τη μια σπείρα στον άξονα στήριξης.

2. Τοποθετήστε και την δεύτερη σπείρα στον άξονα στήριξης.

3. Λυγίστε τα ελατήρια και τοποθετήστε το φωτιστικό στην αντίστοιχη οπή της ψευδοροφής.

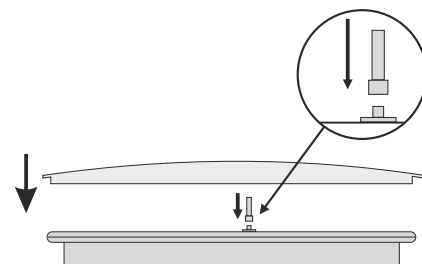
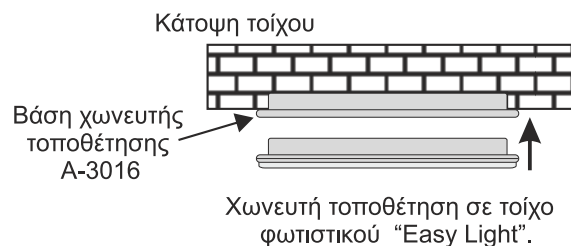
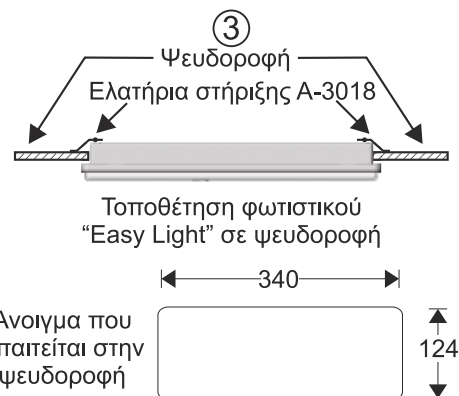
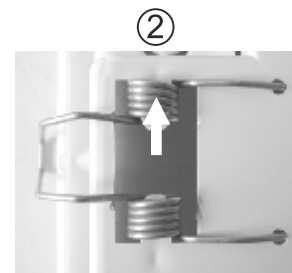
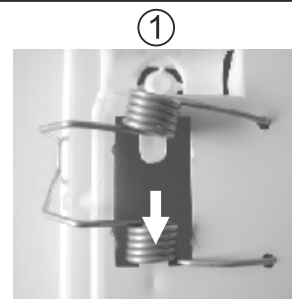
Η τοποθέτηση του φωτιστικού στην ψευδοροφή πρέπει να γίνει μετά την σύνδεσή του με το καλώδιο τροφοδοσίας.

Χωνευτή τοποθέτηση σε τοίχο.

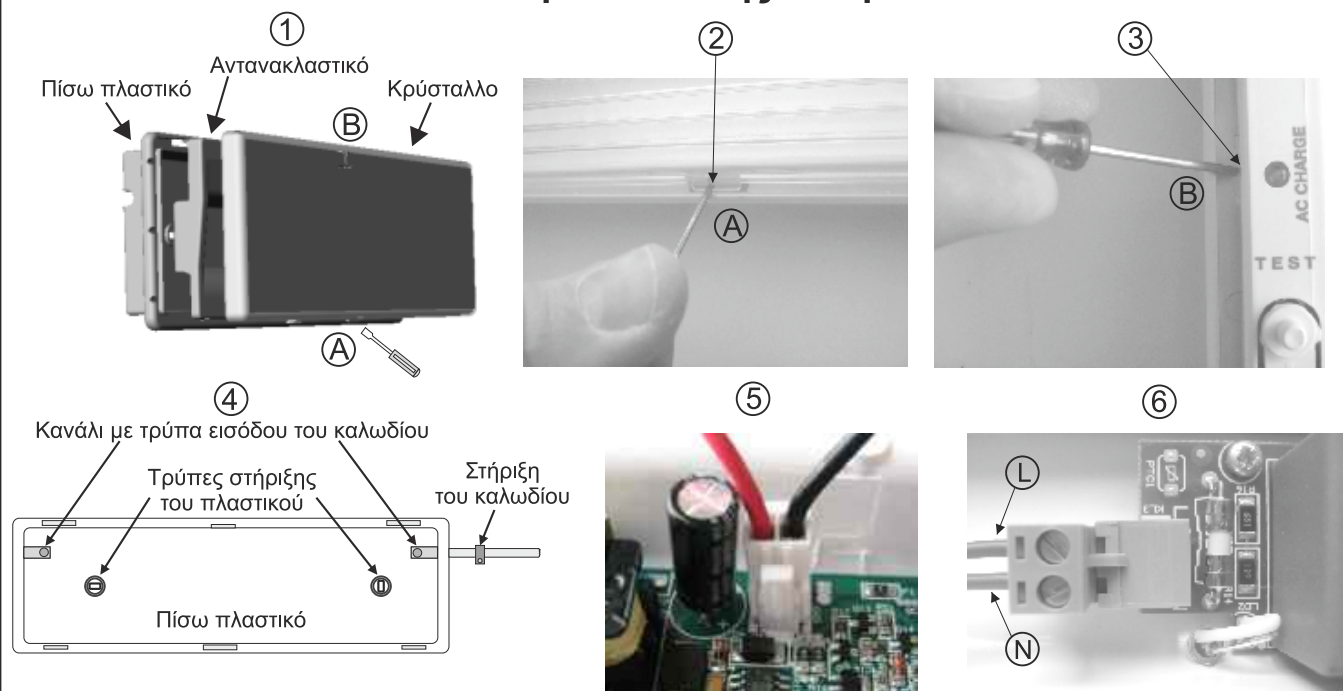
Η ειδική βάση χωνευτής τοποθέτησης A-3016 μπορεί να “χτιστεί” στον τοίχο και πάνω σ’ αυτή να βιδωθεί το φωτιστικό με τις βίδες που περιλαμβάνονται στη συσκευασία του A-3016, ακολουθώντας τη διαδικασία εγκατάστασης του φωτιστικού. Η βάση διαθέτει προχαραγμένες τρύπες για την είσοδο του καλωδίου οι οποίες ταιριάζουν με τις τρύπες εισόδου του φωτιστικού.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ A-CRV

Για να τοποθετήσετε τον κυρτό κρύσταλλο **A-CRV** θα πρέπει να τοποθετηθεί πρώτα το παρεχόμενο πλήκτρο που θα προσαρτηθεί στο πλήκτρο ελέγχου (**test**).



Διαδικασία εγκατάστασης του φωτιστικού



- ① Για να εγκατασταθεί το φωτιστικό θα πρέπει να πρώτα να αποσυναρμολογηθεί σε 3 μέρη.
- ② Τοποθετήστε ένα πλατύ κατσαβίδι στην περιοχή **A** ώστε να απαγκιστρωθεί ο πλαστικός γάντζος του κρυστάλλου.
- ③ Τοποθετήστε ένα πλατύ κατσαβίδι στην περιοχή **B** ώστε να απαγκιστρωθεί ο πλαστικός γάντζος του αντανακλαστικού.
- ④ Χρησιμοποιήστε τα υλικά στήριξης που εσωκλείονται για να τοποθετήσετε το πίσω πλαστικό. Περάστε από το ένα κανάλι το καλώδιο τροφοδοσίας και στερεώστε το με κατάλληλο εξάρτημα στήριξης που να εξασφαλίζει την ακινητοποίηση του καλωδίου σε απόσταση όχι μεγαλύτερη από 5cm από την είσοδο του καλωδίου στο φωτιστικό σώμα.
- ⑤ Τοποθετήστε το φως με τα καλώδια της μπαταρίας στην αντίστοιχη υποδοχή επάνω στην πλακέτα.
- ⑥ Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην αποσπώμενη κλέμα.
- ⑦ Επανατοποθετήστε (με προσοχή στη φορά) το αντανακλαστικό και το κρύσταλλο, και το φωτιστικό είναι έτοιμο να ενεργοποιηθεί.

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.

Αντικατάσταση μπαταρίας.

Πραγματοποιείται από εξειδικευμένο προσωπικό και μετά από διακοπή του δικτύου τροφοδοσίας.

1. Ακολουθήστε το βήμα 2 και 3 της διαδικασίας εγκατάστασης.
2. Αποσυνδέστε τον σύνδεσμο και αφαιρέστε την παλιά μπαταρία.
3. Συνδέστε την νέα μπαταρία ίδιου τύπου (βήμα 5 της διαδικασίας εγκατάστασης και τοποθετήστε την στην θέση της παλιάς μπαταρίας.
4. Ακολουθήστε το βήμα 7 της διαδικασίας εγκατάστασης και τροφοδοτήστε την συσκευή.

Σημείωση: LED= φωτοεκπέμπουσα δίοδος.

ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΥ ΣΗΜΑΝΣΗΣ:

X: Με ενσωματωμένη μπαταρία

0: Ασφαλείας με κύκλωμα αναμονής (*)

A: Περιέχει συσκευή ελέγχου

***90:** Για ένδειξη χρόνου λειτουργίας 90min (λεπτά)

180: Για ένδειξη χρόνου λειτουργίας 180min (λεπτά)

Όλοι οι τύποι της σειράς **Easy Light** παράγονται επίσης με νέας σχεδίασης κρύσταλλο, με τον κωδικό **GR-XXX/CRV**, για παράδειγμα **GR-310/CRV**, **GR-312/CRV**.

(*) 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.