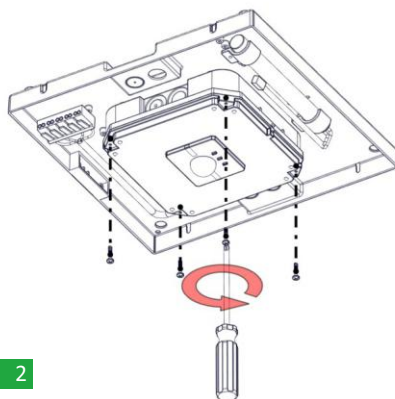
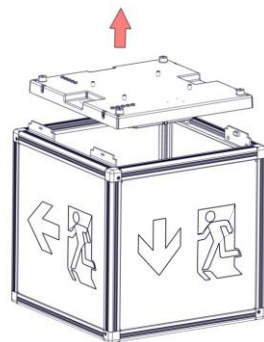
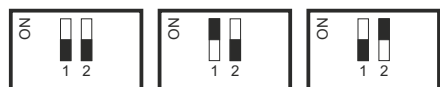


## Dip Switch Συνεχούς / Μη Συνεχούς Λειτουργίας



### Ρυθμίσεις Dip Switch (DS1)



1 ώρα      3 ώρες  
(Εργοστασιακή επιλογή)

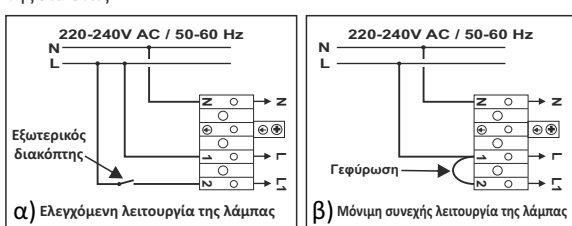
### 3

#### Επιλογή Αυτονομίας

Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει μία από τις 3 διαθέσιμες ελάχιστες αυτονομίες: 1 ώρα, 3 ώρες και 8 ώρες. Η επιλογή πρέπει να γίνει ενώ το φωτιστικό είναι αποσυνδεδεμένο από το ρεύμα και τη μπαταρία. Η επιλογή επιτυγχάνεται μέσω των διακοπών 1 & 2 του DS1.

#### Τεχνική εγκατάσταση ετικετών

Δύο επιπλέον ετικέτες περιλαμβάνονται στη συσκευασία, μία για 1 ώρα αυτονομίας (60) και μία για 8 ώρες αυτονομίας (480). Ανάλογα με την επιλεγμένη αυτονομία, ο εγκαταστάτης πρέπει να καλύπτει την προεπιλεγμένη εκτύπωση 3 ωρών (180) με αυτή που έχει την απαιτούμενη αυτονομία. Παρακαλώ προσέξτε τον προσανατολισμό της ετικέτας.



Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην κλέμα.  
α) L για τη φάση N για το ουδέτερο, ⊕ για τη γείωση και L1 για την συνεχή λειτουργία του φωτιστικού. Το καλώδιο L1 μπορεί να συνδεθεί με έναν εξωτερικό διακόπτη για να ελέγχεται η συνεχής ή μη συνεχής λειτουργία του φωτιστικού.  
β) για μόνιμη συνεχή λειτουργία χρησιμοποιήστε δύο καλώδια για να τροφοδοτήσετε το φωτιστικό, N για ουδέτερο και L για τη φάση γεφυρώνοντας τα L και L1.

### 4

## Αντικατάσταση Μπαταρίας

Πραγματοποιείται από εξειδικευμένο προσωπικό αφού προηγηθεί διακοπή του δικτύου τροφοδοσίας.

1. Αφαιρέστε το πάνω μέρος του φωτιστικού (Βήμα 1 από την τοποθέτηση σε οροφή ή κρεμαστή τοποθέτηση).
2. Ξεβιδώστε τις 2 βίδες που συγκρατούν την μπαταρία στη βάση της.
3. Αποσυνδέστε την παλιά μπαταρία και συνδέστε μία νέα μπαταρία ίδιου τύπου και χαρακτηριστικών.
4. Επανατοποθετήστε τα μέρη που αφαιρέσατε (βήμα 1 και 2).

Σημείωση: LED= φωτοεκπέμπουσα δίοδος.

#### ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΗΜΑΝΣΗΣ:

- X: Με ενσωματωμένη μπαταρία
- 1: Ασφαλείας συνεχούς(\*)
- A: Περιέχει συσκευή ελέγχου
- E: Με πηγή φωτισμού ή μπαταρία που δεν αντικαθίσταται
- F: Περιέχει κύκλωμα αυτόματου ελέγχου με IEC 61347-2-7 δηλωμένο EL-T
- G: Πινακίδα ασφαλείας εσωτερικά φωτιζόμενη
- 60: Για ένδειξη χρόνου λειτουργίας 1h (ώρα)
- 180: Για ένδειξη χρόνου λειτουργίας 3h (ώρες)
- 480: Για ένδειξη χρόνου λειτουργίας 8h (ώρες)

X 1 A E F G 1 8 0

(\*) Συνεχούς λειτουργίας: Το φωτιστικό ανάβει την πηγή φωτισμού, είτε υπάρχει τροφοδοσία από το δίκτυο είτε όχι.

Μη συνεχούς λειτουργίας: Το φωτιστικό ανάβει την πηγή φωτισμού, μόνον όταν έχει διακοπεί η τροφοδοσία από το δίκτυο.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ!!!

Η πηγή φωτός που εμπεριέχεται σε αυτό το φωτιστικό δεν αντικαθίσταται. Όταν τελειώσει ο χρόνος ζωής της φωτεινής πηγής θα πρέπει να αντικατασταθεί ολόκληρο το φωτιστικό!

4

## Τεχνικά Χαρακτηριστικά

GR-415/1PL	
ΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	220-240V AC / 50-60Hz
ΜΕΓΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ	6.4W / 6.6VA
ΡΕΥΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	29 mA
U-OUT	33V
Prated	1 ώρα: 2.2W    3 ώρες: 1.5W    8 ώρες: 0.5W
Irated	1 ώρα: 200 mA    3 ώρες: 141mA    8 ώρες: 46mA
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	33V
ΤΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	0.5mm <sup>2</sup> - 2.5mm <sup>2</sup>
ΕΛΑΧΙΣΤΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΙΣΧΥΟΣ	0.91
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (Ni-MH)	4.8V/2Ah
ΜΟΝΩΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ ΕΞΟΔΩΝ	Βασική μόνωση
ΜΟΝΩΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	Βασική μόνωση
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	Από υπερφόρτιση και πλήρη αποφόρτιση / το κύκλωμα ελέγχου θα επαναφορτίσει τη μπαταρία κανονικά μετά τον έλεγχο του 22.3
ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ	1 ώρα    3 ώρες    8 ώρες
ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ ΠΗΓΗΣ (230V AC / ΕΦΕΔΡΕΙΑ)	370/370lm    370/270lm    370/100lm
ΕΛΑΧ. ΜΕΓ. ΤΑΣΗ ΕΚΦΟΡΤΙΣΗΣ	438-700mA    310-490mA    115-189mA
ΕΛΑΧ. ΜΕΓ. ΡΕΥΜΑ ΕΚΦΟΡΤΙΣΗΣ	4-6V
ΕΛΑΧ. ΜΕΓ. ΡΕΥΜΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	190-210mA
ΡΕΥΜΑ ΜΟΝΙΜΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	5.8V/70mA
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	6V
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ	LED Charge, Lamp Fault LED, Battery Fault LED/Test BUTTON
ΧΡΟΝΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	16 ώρες
ΠΗΓΗ ΦΩΤΟΣ	16 power LEDs
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ	IP40
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
ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ: tc	56 °C στα PSU1
ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	Μέχρι 95%
ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Αλουμίνιο, ABS/PC, PC, Plexiglass
ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Μ x Π x Υ)	310 x 310 x 330 χιλ.
ΤΥΠΙΚΟ ΒΑΡΟΣ	2800 γρ.
ΕΓΓΥΗΣΗ	3 χρόνια (1 χρόνο για την μπαταρία)
ΤΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΕΧΕΙ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ	<b>EL-T</b>

## Χαρακτηριστικά LED

GR-415/1PL	
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Olympia Electronics S.A.
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ	0201205
ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΑΣΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	10.2-11V DC
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	1h:2.2W    3h:1.5W    8h:0.5W
ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ	Μόνιμη σύνδεση κύριας πλακέτας
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (tc)	55 °C μέγιστο σε οποιοδήποτε σημείο της πλακέτας

## Εγγύηση

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.



72° χλμ. Π.Ε.Ο. Θεσσαλονίκης-Κατερίνης  
Τ.Κ. 60300 Τ.Θ.06 Αγίνιο Πιερίας Ελλάς  
[www.olympia-electronics.com](http://www.olympia-electronics.com)  
[info@olympia-electronics.gr](mailto:info@olympia-electronics.gr)



# GR-415/1PL

## ΑΥΤΟΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ / ΜΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



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

## Περιεχόμενα Συσκευασίας

- 1 Φωτιστικό
- 1 Εξαρτήματα τοποθέτησης
- 1 Σετ 5 πικτογραφμάτων (U, D, R, L, B)
- 4 Plexiglass
- 1 Οδηγία χρήσης

## Γενικά

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 LED φωτισμού. Σε κάθε διακοπή της τάσης τροφοδοσίας το φωτιστικό τίθεται αυτόματα σε εφεδρική λειτουργία, ανάβοντας τα LED φωτισμού από την μπαταρία του. Όταν επανέλθει η τάση τροφοδοσίας επιστρέφει στην κανονική λειτουργία του.

### Χειροκίνητος Έλεγχος Λειτουργίας

Αυτή η δοκιμή μπορεί να γίνει πιέζοντας το κουμπί δοκιμής. Η πηγή φωτός και το κύκλωμα έκτακτης ανάγκης της συσκευής παρακολουθούνται. Η χειροκίνητη δοκιμή μπορεί να πραγματοποιηθεί μόνο εάν είναι συνδεδεμένη η τροφοδοσία και η μπαταρία. Κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου δοκιμής, το LED δοκιμής θα αναβοσβήνει. Η μπαταρία πρέπει να είναι επαρκώς φορτισμένη.

### Χειροκίνητη Δοκιμή Αυτονομίας

Μια δοκιμή αυτονομίας μπορεί να διεξαχθεί πιέζοντας σταθερά το κουμπί για 5 έως 10 δευτερόλεπτα. Για να εκτελεστεί, πρέπει να είναι συνδεδεμένη η τροφοδοσία και η μπαταρία να είναι πλήρως φορτισμένη. Το φωτιστικό εισέρχεται σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης, το LED φόρτισης είναι απενεργοποιημένο και το LED σφάλματος μπαταρίας αρχίζει να αναβοσβήνει. Η διάρκειά του είναι η δηλωμένη διάρκεια αυτονομίας του φωτιστικού. Εάν στο τέλος της δοκιμής η αυτονομία είναι χαμηλότερη από την ονομαστική, το LED σφάλματος μπαταρίας θα ανάψει και η μπαταρία πρέπει να αντικατασταθεί. Εάν το αποτέλεσμα της δοκιμής είναι καλό, τότε το φωτιστικό εισέρχεται στη λειτουργία φόρτισης και το LED φόρτισης αρχίζει να αναβοσβήνει μέχρι να φορτιστεί πλήρως η μπαταρία.

### Αυτόματος Έλεγχος Λειτουργίας

Εκτελείται αυτόματα κάθε 6 μήνες. Για να πραγματοποιηθεί θα πρέπει να υπάρχει τροφοδοσία από το δίκτυο και η μπαταρία να είναι συνδεδεμένη. Αυτός ο έλεγχος περιλαμβάνει όλες τις λειτουργίες του χειροκίνητου ελέγχου λειτουργίας.

### Αυτόματος Έλεγχος Αυτονομίας

Εκτελείται κάθε 6 μήνες και μετρά την εφεδρική λειτουργία της συσκευής και την αυτονομία έκτακτης ανάγκης. Εάν η μπαταρία δεν είναι πλήρως φορτισμένη, η δοκιμή αναβάλλεται μέχρι να φορτιστεί πλήρως η μπαταρία. Αυτός ο έλεγχος περιλαμβάνει όλες τις λειτουργίες του χειροκίνητου ελέγχου αυτονομίας.

### Διακοπή της Μπαταρίας

Το φωτιστικό τίθεται σε αυτή τη λειτουργία όταν η τάση δικτύου απουσιάζει και η μπαταρία έχει χάσει την ενέργειά της. Κατά τη διάρκεια αυτής της λειτουργίας το φωτιστικό βρίσκεται στην κατάσταση αδράνειας και η κατανάλωση της μπαταρίας είναι αμελητέα, για να προστατεύεται από βαθιά εκφόρτιση.

### Κατάσταση Εφεδρικής Λειτουργίας

Η διάρκεια της αυτονομίας της μπαταρίας κατά την εφεδρική λειτουργία είναι τουλάχιστον αυτή που αναγράφεται στα τεχνικά χαρακτηριστικά. Κατά τη διάρκεια της εφεδρικής λειτουργίας εκτελείται ταυτόχρονα και έλεγχος των LED φωτισμού.

### Μηδενισμός Σφάλματων

Πατώντας παρατεταμένα το πλήκτρο Test για 10 δευτερόλεπτα, μπορούμε να σβήσουμε όλα τα καταγεγραμμένα σφάλματα, που φαίνονται στα ενδεικτικά LED. Έπειτα το φωτιστικό τίθεται και πάλι σε κανονική λειτουργία.

### ΠΡΟΣΟΧΗ!!!

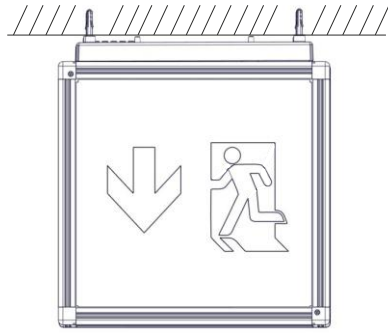
- Κάθε εργασία εγκατάστασης, συντήρησης ή ελέγχου πρέπει να γίνεται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό. Χρησιμοποιήστε οπωσδήποτε κυλινδρικό καλώδιο τροφοδοσίας, με διάμετρο 5-10χιλ. (τύπος H05RN-F 2x1mm<sup>2</sup> ή κάποιο με τουλάχιστον όμοια μηχανικά και ηλεκτρικά χαρακτηριστικά).
- Η συσκευή πρέπει να συνδέεται στο δίκτυο μέσω ασφαλείας, ανάλογης με το συνολικό φορτίο ισχύος της γραμμής.
- Αν χρειαστεί να αντικατασταθεί η μπαταρία, η αντικατάσταση της θα πρέπει να γίνεται με εξαρτήματα ίδιου τύπου, από τον κατασκευαστή, ή από εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
- Σε περίπτωση που το φωτιστικό πρέπει να αποσυνδεθεί από το δίκτυο για διάστημα μεγαλύτερο των 2 μηνών, η μπαταρία πρέπει να αποσυνδέεται, αφαιρώντας το φιλτράρισμα της μπαταρίας από την αντίστοιχη θέση.
- Το κύκλωμα ελέγχου του φωτιστικού είναι ένα ενσωματωμένο κύκλωμα ελέγχου το οποίο βασίζεται στο φωτιστικό για προστασία από ηλεκτροπληξία.
- Το κύκλωμα ελέγχου είναι ανθεκτικό κατά την εφαρμογή αντίθετης πολικότητας της τάσης τροφοδοσίας.
- Αυτό το κύκλωμα ελέγχου έχει πρωτεύοντα τυλίγματα συνδεδεμένα στην κεντρική τροφοδοσία.
- Δεν επιτρέπεται η απόρριψη των μπαταριών σε κοινούς κάδους απορριμμάτων, αλλά πρέπει να απορρίπτονται μόνο στα ειδικά σημεία ανακύκλωσής τους. Μην τις πετάξετε στη φωτιά.

### Συνδέσεις

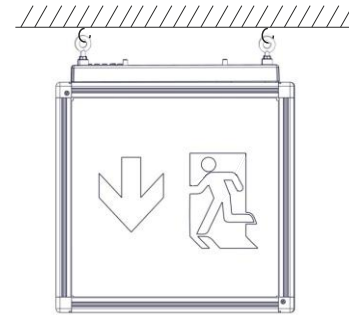
- CN1:** Υποδοχή τροφοδοσίας
- CN2:** Δεν χρησιμοποιείται από τον χρήστη
- CN5:** Δεν χρησιμοποιείται από τον χρήστη
- CN11:** Δεν χρησιμοποιείται από τον χρήστη
- CN13:** Δεν χρησιμοποιείται από τον χρήστη (για τη χρήση μπαταρίας)
- CN15:** Υποδοχή Ενδεικτικών LED

## Τρόποι τοποθέτησης

Το φωτιστικό μπορεί να εγκατασταθεί με 2 διαφορετικούς τρόπους. Είτε να σταθεροποιηθεί στην οροφή είτε κρεμαστά κρεμαστά με βιδοθηλίες. Όλα τα εξαρτήματα τοποθέτησης συμπεριλαμβάνονται στην συσκευασία.



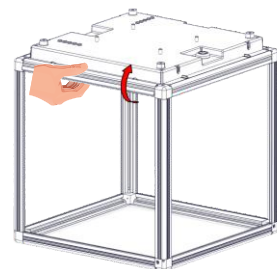
**A** Τοποθέτηση σε οροφή



**B** Κρεμαστή τοποθέτηση με γάντζους

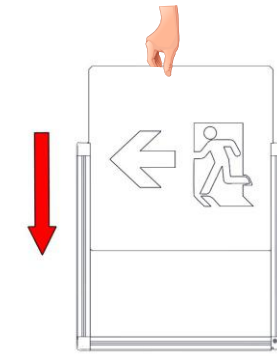
## Οδηγίες Εγκατάστασης

### Αλλαγή Πικτογραφήματος



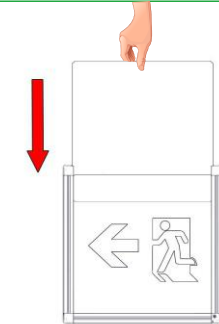
Τοποθετήστε τα κατάλληλα πικτογραφήματα ανάλογα με την θέση που θα τοποθετήσετε το φωτιστικό. Πρώτα, αφαιρέστε το πλαστικό κλιτ συγκράτησης.

**1**



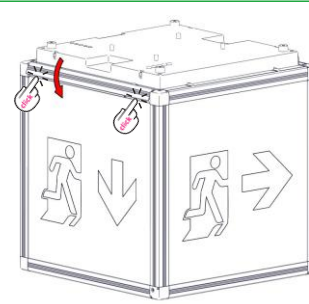
Τοποθετήστε το πικτογράφημα και βεβαιωθείτε ότι συρταρώνει μέχρι κάτω.

**2**



Αφαιρέστε τις προστατευτικές μεμβράνες και από τις 2 πλευρές του Plexiglass και τοποθετήστε το μπροστά από το πικτογράφημα. Προσοχή στην φορά του Plexiglass.

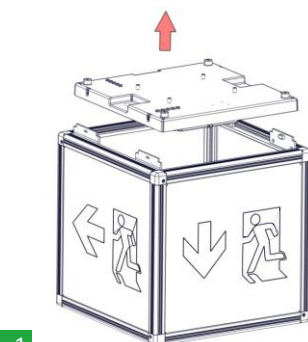
**3**



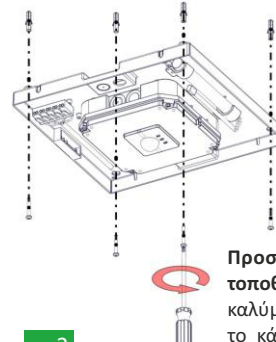
Τοποθετήστε το πλαστικό κλιτ συγκράτησης και πιέστε το μέχρι να ακουστεί ο χαρακτηριστικό ήχο. Ακολουθήστε τα ίδια βήματα για τις υπόλοιπες πλευρές.

**4**

### Τοποθέτηση σε Οροφή



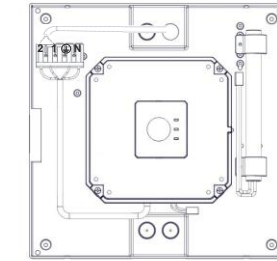
**1**



**2**

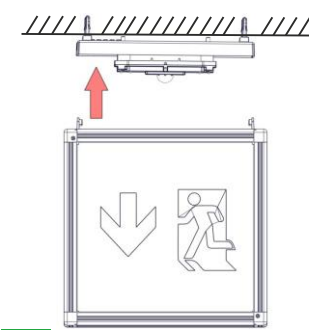
**Προσέξτε τον προσανατολισμό της τοποθέτησης!!** Η τοποθέτηση του πάνω καλύμματος επιτυγχάνεται σύμφωνα με το κάτω μέρος του φωτιστικού και τα ήδη εγκατεστημένα πικτογραφήματα.

L1 L ⊕ N



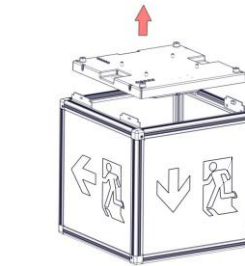
Λειτουργία του φωτιστικού. Τοποθετήστε τον σφικτήρα (αν χρειάζεται) για να στερεώσετε τα καλώδια. Η τομή των καλωδίων τροφοδοσίας θα πρέπει να είναι 0.8 – 3 mm<sup>2</sup>.

**3**



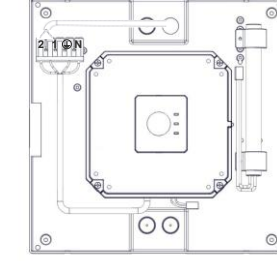
**5**

### Κρεμαστή Τοποθέτηση



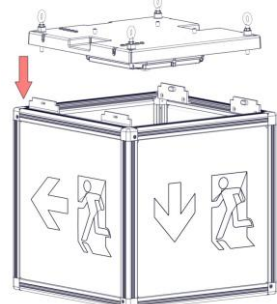
**1**

L1 L ⊕ N



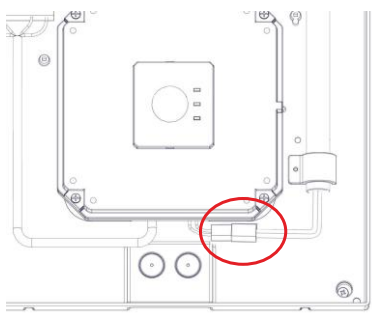
και L1 για την συνεχή λειτουργία του φωτιστικού. Τοποθετήστε τον σφικτήρα (αν χρειάζεται) για να στερεώσετε τα καλώδια. Η τομή των καλωδίων τροφοδοσίας θα πρέπει να είναι 0.8 – 3 mm<sup>2</sup>.

**3**



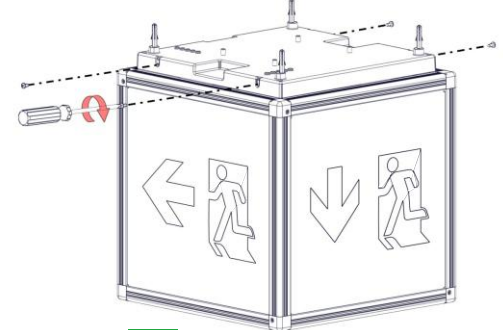
**5**

## Σύνδεση Μπαταρίας

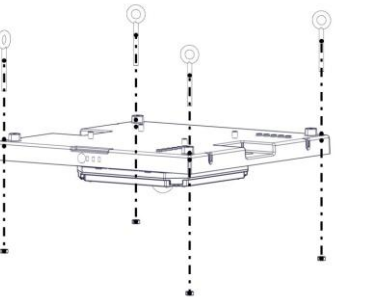


Τρύπηστε την λαστιχένια τάπα στο κέντρο χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι, περάστε το καλώδιο τροφοδοσίας μέσα από την τάπα και τοποθετήστε την στην κατάλληλη τρύπα. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην κλέμα: L για την φάση, N για το ουδέτερο, ⊕ για την γείωση και L1 για την συνεχή

**4**

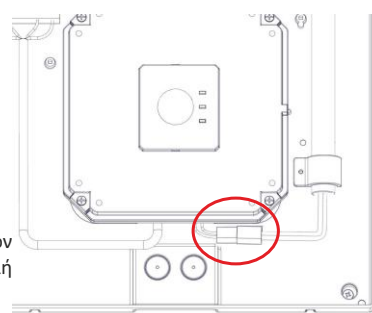


**6**



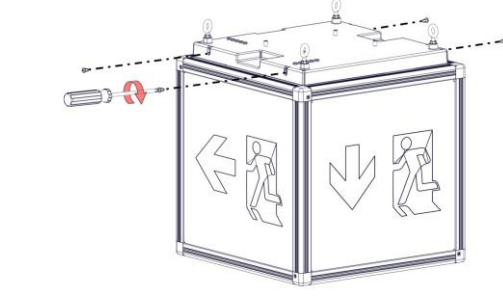
**2**

## Σύνδεση Μπαταρίας



Τρύπηστε την λαστιχένια τάπα στο κέντρο χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι, περάστε το καλώδιο τροφοδοσίας μέσα από την τάπα και τοποθετήστε την στην κατάλληλη τρύπα. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην κλέμα: L για την φάση, N για το ουδέτερο, ⊕ για την γείωση

**4**



**6**

## Κατάσταση Ενδεικτικών LED

ΦΟΡΤΙΣΗ (πράσινο)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ (κόκκινο)	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑΣ (κίτρινο)	Περιγραφή
●	⊗	⊗	Φόρτιση
●	∅	∅	Πλήρης φορτισμένο
○	∅	∅	Σφάλμα μπαταρίας ή κατάσταση εφεδρείας
∅	●	∅	Λειτουργικός έλεγχος
∅	●	∅	Σφάλμα φωτεινής πηγής
∅	∅	●	Έλεγχος αυτονομίας
∅	∅	●	Σφάλμα αυτονομίας

### Σημείωση:

●	Μόνιμα αναμμένο
●	Αναβοσβήνει
○	Σβηστό
∅	Αδιάφορο

**1**

**2**

**3**