

ΑΥΤΟΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΕ LEDs



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

	LLB-26/90	LLB-26/180	LLB-40/90	LLB-40/180	LLB-64/90	LLB-64/180
ΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	220-240V AC/50-60Hz					
ΜΕΓΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ	6W/6.4VA (PF=0.94)		7W/7.4VA (PF=0.94)		9.3W/9.8VA (PF=0.94)	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (NI-MH)	4.8V/1.2Ah		4.8V/1.2Ah		4.8V/2.4Ah	4.8V/4Ah
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	Από υπερφόρτιση και πλήρη αποφόρτιση					
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ / ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ	Ενδεικτικό LED Charge, Lamp Fault LED, Battery Fault LED / Πλήκτρο Ελέγχου (Test)					
ΧΡΟΝΟΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ	24 ώρες					
ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ	90 λεπτά	180 λεπτά	90 λεπτά	180 λεπτά	90 λεπτά	180 λεπτά
ΦΩΤΕΙΝΗ ΠΗΓΗ	Λευκά LEDs					
ΙΣΧΥΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΠΗΓΗΣ (230V / ΕΦΕΔ.)	230lm / 300lm		230lm / 123lm		370lm / 300lm	
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ	IP 44					
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 1838 5 έως 40 °C					
ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	μέχρι 95%					
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΘΕΑΣΗΣ	26m		40m		64m	
ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Αλουμίνιο, ABS/PC, PC, Plexiglass					
ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠΧΥ)	287 x 205 x 55 χιλ.		435 x 280 x 55 χιλ.		673 x 400 x 55 χιλ.	
ΤΥΠΙΚΟ ΒΑΡΟΣ	876 γρ.		1396 γρ.		1503 γρ.	
ΕΓΓΥΗΣΗ	3 χρόνια (1 χρόνο για την μπαταρία)					

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

ΓΕΝΙΚΑ

Τα φωτιστικά αυτά χρησιμοποιούνται σε χώρους όπου είναι απαραίτητος ο φωτισμός ασφαλείας. Κάθε φωτιστικό πρέπει να συνδέεται μόνιμα με την τάση τροφοδοσίας. Κατά την κανονική λειτουργία του η φωτεινή πηγή ανάβει και φορτίζει η μπαταρία. 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 του λειτουργία.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Φόρτιση της Μπαταρίας

Η φόρτιση της μπαταρίας είναι τελείως ελεγχόμενη από μικροεπεξεργαστή και είναι πλήρως προστατευμένη από πλήρη αποφόρτιση και υπερφόρτωση.

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.

Χειροκίνητος Έλεγχος

Αυτός ο έλεγχος γίνεται πιέζοντας στιγμιαία το πλήκτρο TEST (λιγότερο από 5 δευτερόλεπτα). Τα λευκά LEDs θα ανάψουν για περίπου 3 δευτερόλεπτα, το κόκκινο LED θα αναβοσβήνει κατά τη διάρκεια αυτής της ακολουθίας δοκιμών.

Αυτόματος Έλεγχος Λειτουργίας

Περιλαμβάνει ό,τι ακριβώς και ο χειροκίνητος αλλά εκτελείται αυτόματα κάθε 15 ημέρες. Για να πραγματοποιηθεί θα πρέπει να υπάρχει τροφοδοσία από το δίκτυο και η μπαταρία να είναι συνδεδεμένη.

Χειροκίνητος Έλεγχος Αυτονομίας

Πιέστε και κρατήστε το πλήκτρο TEST για 5-10 δευτερόλεπτα και θα αρχίσει ο Έλεγχος Αυτονομίας. Το τεστ θα διαρκέσει όσο η αυτονομία και μπορεί να πραγματοποιηθεί όταν η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη (σταθερά αναμένο το πράσινο LED). Τα λευκά LEDs θα ανάψουν και το κόκκινο LED θα αναβοσβήνει κατά τη διάρκεια της ακολουθίας δοκιμών.

Αυτόματος Έλεγχος Αυτονομίας

Ο Έλεγχος αυτός μετρά την αυτονομία της εφεδρικής λειτουργίας της συσκευής. Ο έλεγχος αυτός εκτελείται αυτόματα κάθε 6 μήνες. Για να

πραγματοποιηθεί, θα πρέπει να υπάρχει τροφοδοσία στο δίκτυο και η μπαταρία συνδεδεμένη και πλήρως φορτισμένη. Αν η μπαταρία δεν είναι πλήρως φορτισμένη, τότε ο έλεγχος αναβάλλεται έως ότου φορτιστεί πλήρως. Αν, κατά τη διάρκεια του ελέγχου, η αυτονομία είναι μικρότερη της ονομαστικής, τότε το ενδεικτικό σφάλματος μπαταρίας ανάβει συνεχώς και η μπαταρία πρέπει να αντικατασταθεί.

Κατάσταση Εφεδρικής Λειτουργίας

Η διάρκεια της αυτονομίας της μπαταρίας κατά τη διάρκεια εφεδρείας είναι τουλάχιστον κάποια από τη δηλωμένη στον πίνακα τεχνικών χαρακτηριστικών. Κατά τη διάρκεια της εφεδρικής λειτουργίας πραγματοποιείται και ο έλεγχος της φωτεινής πηγής.

Μηδενισμός Σφαλμάτων

Πατώντας το πλήκτρο Ελέγχου για >10 δευτερόλεπτα, διαγράφονται όλα τα καταγεγραμμένα σφάλματα που φαίνονται στα ενδεικτικά LED. Έπειτα η συσκευή τίθεται και πάλι σε κανονική λειτουργία.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Για την εγκατάσταση του φωτιστικού ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης στη σελίδα 3.

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.
- Αν πρέπει να αντικατασταθεί η μπαταρία ή η φωτεινή πηγή, θα πρέπει να γίνει 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 αποσυνδεθεί, αφαιρώντας τον σύνδεσμο της μπαταρίας από την αντίστοιχη υποδοχή.
- Δεν επιτρέπεται η απόρριψη των μπαταριών σε κοινούς κάδους απορριμάτων, αλλά πρέπει να απορριπτόνται μόνο στα ειδικά σημεία ανακύκλωσής τους. Μην τις πετάξετε στη φωτιά.**



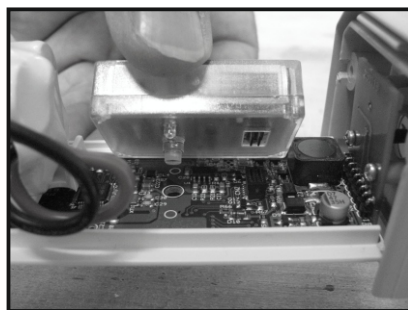
Η πηγή φωτός που περιέχεται σε αυτό το φωτιστικό θα πρέπει να αντικατασταθεί μόνο από τον κατασκευαστή ή τον αντιπρόσωπό του ή ένα παρόμοια εξειδικευμένο άτομο.



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

Σύνδεση σε Module (Κατόπιν παραγγελίας)

Το φωτιστικό μπορεί να συνδεθεί σε ένα από τα παρακάτω Modules: Συσσκευή τηλεχειρισμού, συσκευή διευθυνσιοδότησης και συσκευή ρελέ σφάλματος. Αν το συνδέσετε σε Module που υποστηρίζει λειτουργία inhibit ή rest πρέπει να γνωρίζετε πως αυτές οι εντολές μπορούν να ακυρωθούν μόνο κατά την κανονική λειτουργία του φωτιστικού (δηλαδή όχι σε εφεδρεία). Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της εκάστοτε συσκευής. Η παρακάτω φωτογραφία δείχνει την εγκατάσταση της προαιρετικής συσκευής.



Σχήμα 1

Ενδεικτικά LEDs	Περιγραφή																														
<table border="0"> <tr> <td>ΠΡΑΣΙΝΟ</td> <td>ΚΟΚΚΙΝΟ</td> <td>ΚΟΚΚΙΝΟ</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>●</td> <td>●</td> <td>●</td> </tr> </table>	ΠΡΑΣΙΝΟ	ΚΟΚΚΙΝΟ	ΚΟΚΚΙΝΟ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	<p>Μπαταρία πλήρως φορτισμένη και δεν υπάρχουν σφάλματα</p> <p>Φόρτιση (ο έλεγχος της μπαταρίας δεν είναι δυνατός κατά τη φόρτιση)</p> <p>Διακοπή ρεύματος, μπαταρία αποσυνδεδεμένη ή σφάλμα στο φορτιστή</p> <p>Έλεγχος μπαταρίας</p> <p>Σφάλμα μπαταρίας</p> <p>Έλεγχος φωτεινής πηγής</p> <p>Σφάλμα φωτεινής πηγής</p> <p>Σφάλμα μπαταρίας και σφάλμα φωτεινής πηγής</p>
ΠΡΑΣΙΝΟ	ΚΟΚΚΙΝΟ	ΚΟΚΚΙΝΟ																													
●	●	●																													
●	●	●																													
●	●	●																													
●	●	●																													
●	●	●																													
●	●	●																													
●	●	●																													
●	●	●																													
●	●	●																													

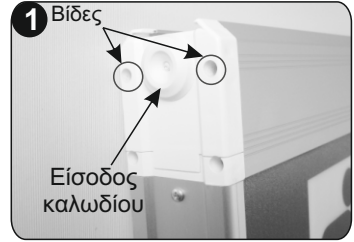
Επεξήγηση κατάστασης Led

● Σβηστό ● Αναμμένο ● Αναβοσβήνει

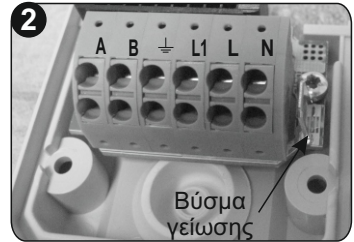
ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ (μετά το κλείσιμο του γενικού)

- Ξεβιδώστε τις δύο βίδες και αφαιρέστε το πλαστικό καπάκι σύμφωνα το προσεκτικά. Εφαρμόστε την τάπα και ανοίξτε μία τρύπα στο κέντρο της χρησιμοποιώντας ένα μικρό κατασβίδι. Περάστε το στρογγυλό καλώδιο μέσα από την τάπα.
- Συνδέστε τα καλώδια τροφοδοσίας στις αντίστοιχες κλέμες. **N για τον ουδέτερο, L για τη φάση, L1 για συνεχή λειτουργία και το \perp για τη γείωση.** Το L1 μπορεί να συνδεθεί σε εξωτερικό διακόπτη για να επιλέγεται είτε συνεχούς είτε μη συνεχούς η λειτουργία του φωτιστικού. Για μόνιμη επιλογή της συνεχούς λειτουργίας χρησιμοποιείστε 2 καλώδια για να τροφοδοτήσετε το φωτιστικό, N για τον ουδέτερο και L για τη φάση, και συνδέστε το L με το L1. Οι επαφές **A** και **B** χρησιμοποιούνται μόνο αν συνδεθεί κάποιο Module. Η ονομασία των καλωδίων είναι διαφορετική σε κάθε Module. Στη θέση A της κλέμας συνδέονται επίσης τα +L και C, ενώ στη θέση B, τα -L και NO.



- Η μπαταρία δεν είναι συνδεδεμένη. Ανατρέξτε στην ενότητα "Αντικατάσταση μπαταρίας" για να συνδέσετε τη μπαταρία.
- ΠΡΟΣΟΧΗ!!** Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο γείωσης έχει τοποθετηθεί στον αντίστοιχο σύνδεσμο. Επανατοποθετήστε τα εξαρτήματα που αφαιρέθηκαν στα προηγούμενα βήματα.



ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΕ ΤΟΙΧΟ (φωτιστικό μόνης όψης)

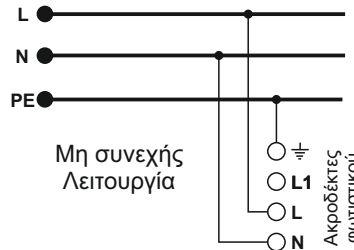
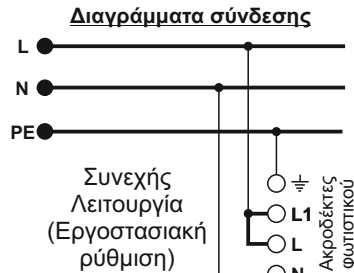
- Τοποθετήστε την πλαστική βάση στον τοίχο (Σχήμα 2). Αφαιρέστε την αλουμινένια βάση από το φωτιστικό και χρησιμοποιήστε τις δύο παρεχόμενες βίδες στήριξης για να εγκαταστήσετε την αλουμινένια βάση στην πλαστική (Σχήμα 3). Σύρετε το φωτιστικό στην αλουμινένια βάση και χρησιμοποιήστε τη βίδα στήριξης στο κέντρο (*), για να σταθεροποιήσετε το φωτιστικό (Σχήμα 4).

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΟΡΟΦΗ (φωτιστικό διπλής όψης)

- Αφαιρέστε την αλουμινένια βάση από το φωτιστικό και εγκαταστήστε το με τους παρεχόμενους αποστάτες, τις βίδες και τα ούπατα στην οροφή (σελίδα 4). Σύρετε το φωτιστικό στην αλουμινένια βάση και χρησιμοποιήστε τη βίδα στήριξης στο κέντρο (*), για να σταθεροποιήσετε το φωτιστικό (Σχήμα 5).
- Τροφοδοτήστε τη συσκευή.

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

(*). Αρχικά, σφίξτε με το χέρι και στη συνέχεια χρησιμοποιήστε μια πένσα για να το σφίξετε λίγο ακόμα (μη χρησιμοποιήσετε πένσα από την αρχή).



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ LED

	LLB-26/90, LLB-26/180	LLB-40/90, LLB-40/180	LLB-64/90, LLB-64/180
Κατασκευαστής	Olympia Electronics A.E.		
Αριθμός μοντέλου	2405185	0204185	2605185+2705185
Περιοχή τάσης λειτουργίας	14 - 16.5VDC		
Ονομαστική ισχύς	4.5W	7.2W	11.7W
Συνδέσεις	Μη αναστρέψιμη σύνδεση μεταξύ κύριας πλακέτας και πλακέτας LED		
Θερμοκρασία (tc)	45 °C μέγιστο σε οποιοδήποτε σημείο της πλακέτας		50 °C μέγιστο σε οποιοδήποτε σημείο της πλακέτας

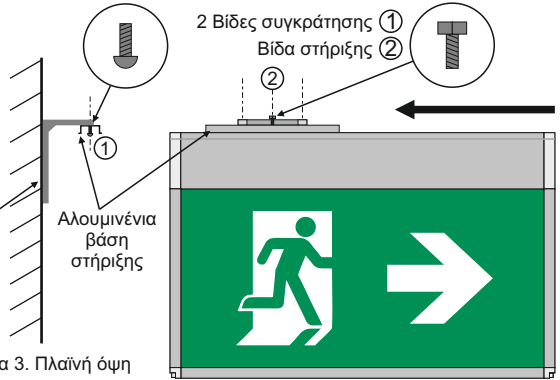
ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΕ ΤΟΙΧΟ (φωτιστικό μονής όψης)

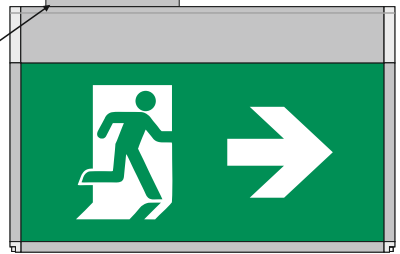


Σχήμα 2

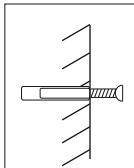
Πλαστική βάση στήριξης



Σχήμα 3. Πλαϊνή όψη



Σχήμα 4. Μπροστινή όψη



ΓΕΝΙΚΑ!!

Μετρήστε την απόσταση των οπών στερέωσης και μετά τρυπήστε στα σημεία αυτά, τοποθετήστε τα πλαστικά βίσματα και στερεώστε τη βάση με τις βίδες στερέωσης.

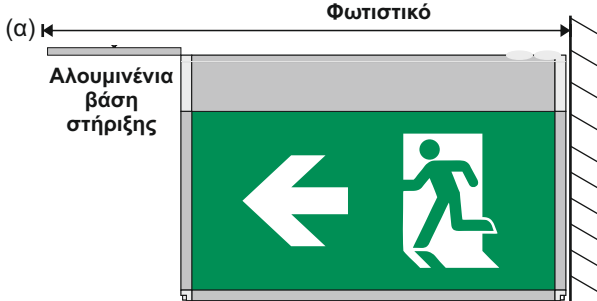
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΠΟ ΠΛΑΪΝΟ ΤΟΙΧΟ

Η απόσταση από τον τοίχο εξαρτάται από το μέγεθος του φωτιστικού και θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη από:

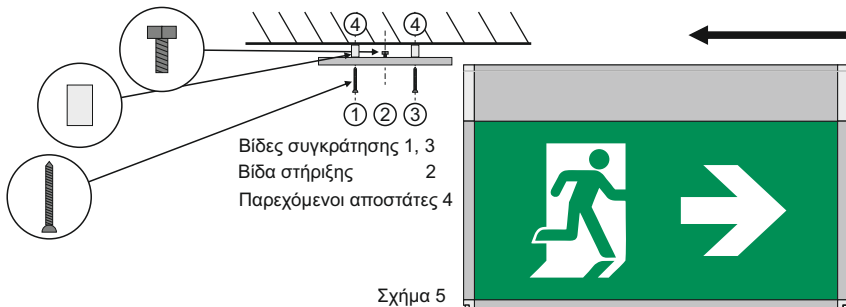
(α): LLB 26: 440 χιλ.

LLB 40: 580 χιλ.

LLB 64: 820 χιλ.



ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΟΡΟΦΗ (φωτιστικό διπλής όψης)

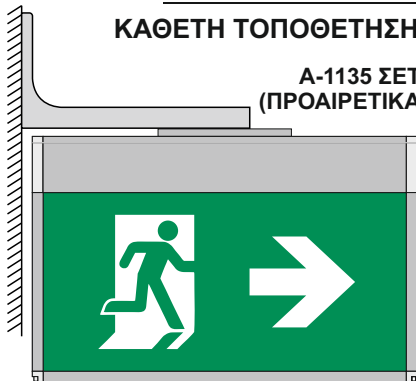


Σχήμα 5

ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΚΑΘΕΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΤΟΙΧΟ (φωτιστικό διπλής όψης)

A-1135 ΣΕΤ, ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΟ LLB-26
(ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ)



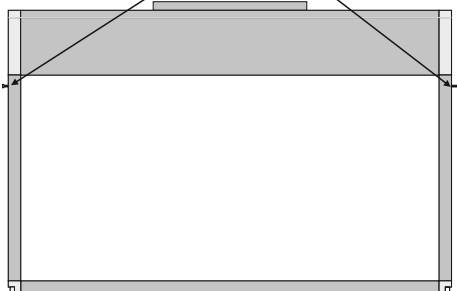
ΚΡΕΜΑΣΤΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ (φωτιστικό διπλής όψης)

A-1136 ΣΕΤ,
ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΑ LLB-26 & LLB-40
(ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ)



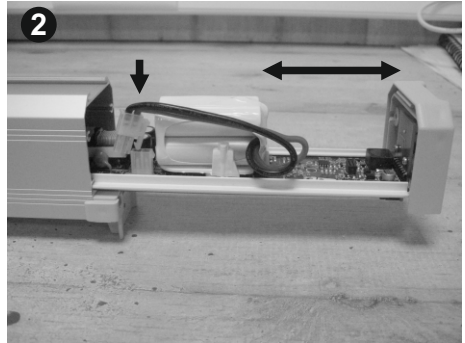
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΙΚΤΟΓΡΑΦΗΜΑΤΩΝ

1. Ξεβιδώστε τις 2 βίδες του φωτιστικού και αφαιρέστε το πάνω μέρος του φωτιστικού.
2. Τοποθετήστε το πικτογράφημα αφού αφαιρέσετε το προστατευτικό φιλμ από την πίσω πλευρά.



3. Προσεκτικά εφαρμόστε το επάνω αλουμινένιο κάλυμα και τοποθετήστε ξανά τις βίδες συγκράτησης.

Αντικατάσταση μπαταρίας



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

- 1 Ξεβιδώστε τις δύο βίδες και αφαιρέστε το πλαστικό καπάκι (με τα ενδεικτικά) σύροντας το προσεκτικά προς τα δεξιά.
- 2 Αφαιρέστε την παλιά μπαταρία. Εγκαταστήστε την καινούργια και τοποθετήστε το βύσμα όπως δείχνει η φωτογραφία.
- 3 Επανατοποθετήστε το πλαστικό καπάκι (με τις ενδείξεις) σύροντας προσεκτικά προς τα αριστερά και βιδώστε τις βίδες που αφαιρέσατε στο Βήμα 1.

ΠΡΟΣΟΧΗ!! Χρησιμοποιείτε μέγιστη ροπή στρέψης 0,9Nm για να σφίξετε τις βίδες.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ!! Σε περίπτωση αντικατάστασης της μπαταρίας θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί καινούργια μπαταρία ίδιου τύπου, από τον κατασκευαστή ή από εξειδικευμένο προσωπικό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: LED= φωτοεκπέμπουσα δίοδος

ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΥ ΣΗΜΑΝΣΗΣ:

X: Με ενσωματωμένη μπαταρία

A: Ασφαλείας συνεχούς λειτουργίας (*)

1: Περιέχει συσκευή Ελέγχου

E: Με πηγή φωτισμού ή μπαταρία που δεν αντικαθίσταται

F: Περιέχει κύκλωμα αυτόματου Ελέγχου

G: Πινακίδα ασφαλείας εσωτερικά φωτιζόμενη

90: Για ένδειξη χρόνου λειτουργίας 1,5h (ώρες)

180: Για ένδειξη χρόνου λειτουργίας 3h (ώρες)

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

Σημείωση!! Εάν στο φωτιστικό χρησιμοποιηθεί κάποιο Module, εκτός του ρελέ σφάλματος, τότε ο εγκαταστάτης θα πρέπει να συμπληρώσει, στο αυτοκόλλητο τεχνικών χαρακτηριστικών, τα γράμματα **B** και **C**.

X | 1 | A E F G | 9 0

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

T.K. 60300 T.Θ.06 Αιγίνιο Πιερίας Ελλάς

www.olympia-electronics.gr

info@olympia-electronics.gr