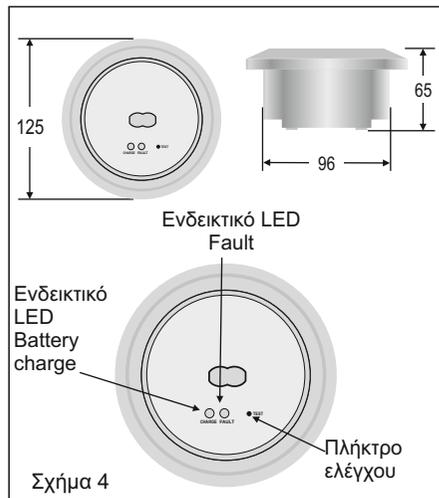


## Αντικατάσταση του A-270/3SC και του A-270/4SC.

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

1. Αφαιρέστε το φωτιστικό από την ψευδοροφή (σχήμα 3).
2. Ακολουθήστε το βήμα 1 της διαδικασίας εγκατάστασης.
3. Αποσυνδέστε τον σύνδεσμο και αφαιρέστε το παλιό πακέτο πυκνωτών.
4. Συνδέστε το καινούργιο πακέτο πυκνωτών και τοποθετήστε το στην ίδια θέση με το παλιό.
5. Επανατοποθετήστε τα εξαρτήματα που αφαιρέσατε και τροφοδοτήστε τη συσκευή.



### GR-270/3SC & GR-270/4SC

Φωτισμός  
διαδρόμου



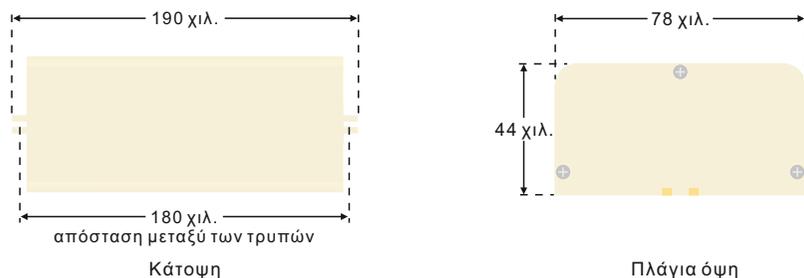
**ΠΡΟΣΟΧΗ!!!**  
Κατά την εγκατάσταση ακολουθήστε αυτή την κατεύθυνση του φωτός.

### GR-271/3SC & GR-271/4SC

Φωτισμός  
ανοιχτής  
περιοχής



### A-270/3SC & A-270/4SC



### 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](http://www.olympia-electronics.gr)  
[info@olympia-electronics.gr](mailto:info@olympia-electronics.gr)



για έναν καλύτερο κόσμο

## ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ SPOT LIGHT ΜΕ 1 ΛΕΥΚΟ LED ΙΣΧΥΟΣ



### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (για χαρακτηριστικά των LED δείτε στη σελίδα 2)

	GR-270/3SC	GR-271/3SC	GR-270/4SC	GR-271/4SC
ΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	220-240V AC / 50-60Hz			
ΜΕΓΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ	2,9W / 3,4 VA			
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ	A-270/3SC		A-270/4SC	
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΥΚΝΩΤΗ	Από υπερφόρτιση			
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ	Charge, Fault, πλήκτρο ελέγχου (TEST)			
ΧΡΟΝΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	8 ώρες			
ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ	60 λεπτά			
ΠΗΓΗ ΦΩΤΟΣ	1 λευκό LED ισχύος			
ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ ΕΦΕΔΡΙΑΣ	70lm		90lm	
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ	IP20			
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	-30 έως 50 °C			
ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	μέχρι 95%			
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ABS/PC			
ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	Ø125 x 65 mm			
ΤΥΠΙΚΟ ΒΑΡΟΣ	785γρ.		873γρ.	
ΕΓΓΥΗΣΗ	10 χρόνια			

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

#### ΓΕΝΙΚΑ

Τα φωτιστικά αυτού του τύπου χρησιμοποιούνται σε εσωτερικούς χώρους (τα 50°C) όπου είναι απαραίτητος ο φωτισμός ασφαλείας. Το φωτιστικό GR-270/SC είναι κατάλληλο για φωτισμό διαδρόμων ενώ το GR-271/SC για φωτισμό ανοιχτής περιοχής. Κάθε φωτιστικό πρέπει να συνδέεται μόνιμα με την τάση τροφοδοσίας. Κατά την κανονική λειτουργία του φορτίζεται η μπαταρία. Σε κάθε διακοπή της τάσης τροφοδοσίας το φωτιστικό τίθεται αυτόματα σε εφεδρική λειτουργία, ανάβοντας το LED φωτισμού από την μπαταρία του. Όταν επανέλθει η τάση τροφοδοσίας επιστρέφει στην κανονική λειτουργία του.

#### ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

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

#### ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Ο έλεγχος διεξάγεται πατώντας το πλήκτρο ελέγχου. Η φωτεινή πηγή και το κύκλωμα εφεδρείας ελέγχονται. Ο χειροκίνητος έλεγχος πραγματοποιείται μόνο αν η τάση τροφοδοσίας και το πακέτο πυκνωτών είναι συνδεδεμένα. Κατά τον έλεγχο το ενδεικτικό Fault αναβοσβήνει.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ!!!

1. Κάθε εργασία εγκατάστασης, συντήρησης ή ελέγχου πρέπει να γίνεται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό.
2. Η συσκευή πρέπει να συνδέεται στο δίκτυο μέσω ασφαλείας, ανάλογης με το συνολικό φορτίο ισχύος της γραμμής.
3. Αν χρειαστεί να αντικατασταθεί το πακέτο πυκνωτών ή η φωτεινή πηγή, η αντικατάσταση αυτών των εξαρτημάτων θα πρέπει να γίνεται με εξαρτήματα ίδιου τύπου από τον κατασκευαστή ή από εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
5. Σε περίπτωση που το φωτιστικό πρέπει να αποσυνδεθεί από το δίκτυο για διάστημα μεγαλύτερο από ένα μήνα, το πακέτο πυκνωτών πρέπει να αποσυνδέεται, αφαιρώντας το φως του από την αντίστοιχη θέση.
6. **Δεν επιτρέπεται η απόρριψη των πυκνωτών σε κοινούς κάδους απορριμάτων, αλλά πρέπει να απορριπτούν 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 παρόμοιο εξειδικευμένο άτομο.  
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ!** Η πηγή φωτός δεν μπορεί να αντικατασταθεί από τον χρήστη.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



### Αρχική εγκατάσταση

- Ξεφίξτε τη βίδα και αποσπάστε το αντανακλαστικό.
- Τοποθετήστε το πώμα και κάνετε μια τρύπα στο κέντρο χρησιμοποιώντας ένα μικρό κατασβίδι. Περάστε το κυλινδρικό καλώδιο τροφοδοσίας μέσα από το πώμα. Αποσπάστε την κλέμα τροφοδοσίας, συνδέστε τα καλώδια όπως δείχνει η φωτογραφία και τοποθετήστε την στην θέση της (10A max). (verify that are not deformed).
- Συνδέστε τον σύνδεσμο του πακέτου πυκνωτών στην αντίστοιχη υποδοχή στην πλακέτα και έπειτα τοποθετήστε το πώμα στη συσκευή.
- Επανατοποθετήστε το αντανακλαστικό (με προσοχή στην φορά), σφίξτε την βίδα μέχρι τερματισμού και το φωτιστικό είναι έτοιμο για να τοποθετηθεί.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ!!** Μετά την εγκατάσταση θα πρέπει να τροφοδοτήσετε τη συσκευή με τον απαιτούμενο χρόνο φόρτισης, ώστε να αποδώσει την ονομαστική αυτονομία.

**Σημείωση:** LED= φωτοεκπέμπουσα δίοδος.

### ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΗΜΑΝΣΗΣ:

**X:** Με ενσωματωμένη μπαταρία

**O:** Ασφαλείας με κύκλωμα αναμονής (\*)

**A:** Περιέχει συσκευή ελέγχου

**60:** Για ένδειξη χρόνου λειτουργίας 60min (λεπτά)

(\*) **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.

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ LED

	GR-270/3SC	GR-271/3SC	GR-270/4SC	GR-271/4SC
Κατασκευαστής	Olympia Electronics A.E.			
Αριθμός μοντέλου	0405185			
Περιοχή τάσης λειτουργίας	2.7-2.9VDC			
Ονομαστική ισχύς	0.45W		0.6W	
Συνδέσεις	Μη αναστρέψιμη σύνδεση μεταξύ κύριας πλακέτας και πλακέτας LED			
Θερμοκρασία (tc)	45 °C μέγιστο σε οποιοδήποτε σημείο της πλακέτας			

### Κατάσταση των ενδεικτικών LED

LEDs	Περιγραφή
CHARGE	☉: Φόρτιση, ○: Πυκνωτή φορτισμένος, ○: Αποσυνδεδεμένος πυκνωτής ή μη λειτουργικός
FAULT	☉: Έλεγχος λειτουργίας, ○: Σφάλμα φορτιστή/πυκνωτή, ○: κανονική λειτουργία
Σημείωση	☉: Αναβοσβήνει, ○: Μόνιμα αναμμένο, ○: Σβηστό

### Σημαντική σημείωση για τα εγκατεστημένα φωτιστικά σε μια περιοχή!!!

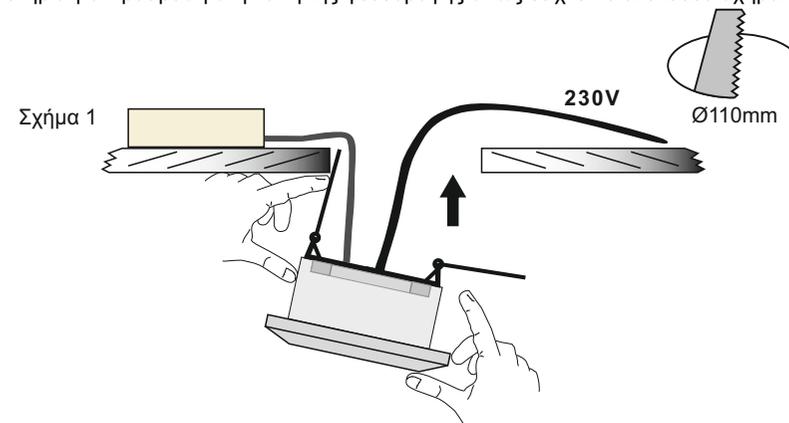
Ο εγκαταστάτης πρέπει να συνδέσει το πακέτο πυκνωτών πρώτα και στη συνέχεια να τροφοδοτήσει τη συσκευή.

## Τοποθέτηση του φωτιστικού σε ψευδοροφή

Τοποθετήστε το φωτιστικό όπως δείχνουν τα σχήματα (Απαιτείται άνοιγμα 110mm):

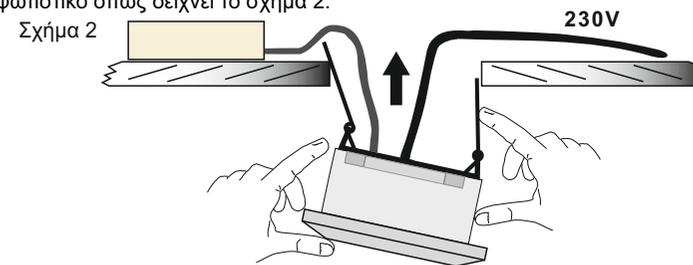
### Βήμα 1

Λυγίστε τα ελατήρια για πρόσβαση στην οπή της ψευδοροφής όπως δείχνει το ακόλουθο σχήμα.



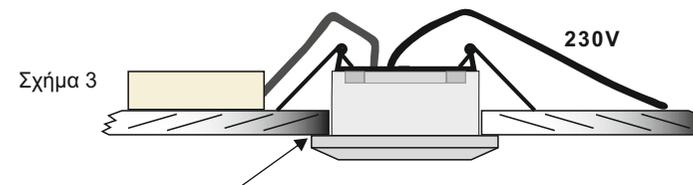
### Βήμα 2

Σπρώξτε το φωτιστικό όπως δείχνει το σχήμα 2.



### Βήμα 3

Συνεχίστε να σπρώχνετε μέχρι να στερεωθεί το φωτιστικό.



Αν θελήσετε να αποσπάσετε το φωτιστικό, τοποθετήστε ένα πλατύ κατασβίδι μεταξύ του φωτιστικού και της ψευδοροφής.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το μήκος του καλωδίου του πακέτου πυκνωτών είναι 1 μέτρο.



**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην κοιτάζετε απευθείας το αναμμένο LED.