

### Professional dimmer σειρά 16

Είναι dimmer εξωτερικής τοποθέτησης για φορτία μεγαλύτερα των 1 KW. Παράγονται σε 4 τύπους με μέγιστη ισχύ 1,0 KW, 1,5 KW, 2,0 KW, και 2,5 KW. Κατάλληλα για ρύθμιση φορτίων Ωμικών (λάμπες κοινές ή αλογόνου 230 V) και επαγωγικών (Μ/Σ toroidal, τύπου balast ή τύπου E).

### Πρότυπα Κατασκευής

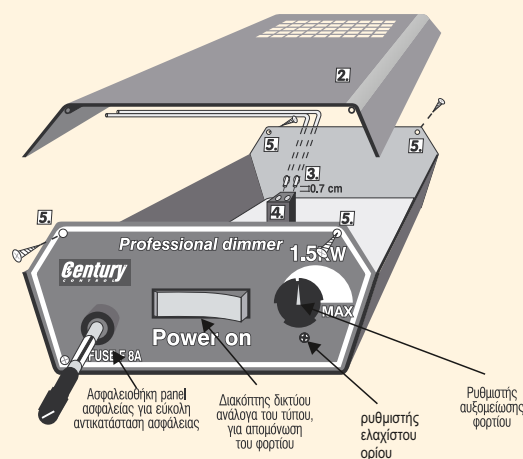
Τα PROFESSIONAL DIMMERS πληρούν τις απαιτήσεις των οδηγιών LVD 73/23/ΕΟΚ & 89/336/ΕΟΚ, 93/68/ΕΟΚ μέσω της εφαρμογής των εναρμονισμένων προτύπων:

- EN 60669 - 1
- EN 60669 - 2 - 1
- EN 61000 3 - 2
- EN 61000 - 3
- EN 55014
- EN 55104
- EN 55015
- EN 60065/93.



ΑΡ. ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ	ΙΣΧΥΣ	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ	ΚΩΔ. ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ	ΦΟΡΤΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ
004.16.01.01	100-1000W	16Α Φωτειζόμενος	001.18.00.52	ΩΜΙΚΟ - ΕΠΑΓΩΓΙΚΟ
004.16.01.02	150-1500W	16Α Φωτειζόμενος	001.18.00.53	
004.16.01.03	200-2000W	16Α Φωτειζόμενος	001.18.00.54	
004.16.01.04	250-2500W	16Α Φωτειζόμενος	001.18.00.55	

1. Διακόψτε την παροχή ρεύματος
2. Ανοίξτε το επάνω καπάκι του dimmer
3. Συνδέστε τους αγωγούς ρεύματος στις κατάλληλες επαφές
4. Αν απαιτείται ρύθμιση ελαχίστου, δώστε παροχή και κάντε τις απαραίτητες ρυθμίσεις
5. Στερεώστε το επάνω καπάκι με τις βίδες στήριξης
6. Δώστε παροχή ρεύματος και ελέγξτε την λειτουργία



1. Στοιχεία Πρόσοψης
2. Επάνω Καπάκι
3. Αγωγοί Ρεύματος
4. Κλέμα Σύνδεσης
5. Βίδες Τελικής Συναρμολόγησης

### Γενικές Παρατηρήσεις

Για την καλή λειτουργία των dimmer πρέπει να προσέξουμε τα παρακάτω:

- Ρυθμιζόμενο φορτίο εντός των ορίων min - max του dimmer.
- Χρήση καλής ποιότητας μετασχηματιστών

Μετασχηματιστές με χαμηλή σύζευξη Πρωτεύοντος - Δευτερεύοντος ή χαμηλής μαγνήτισης κορεσμού μπορεί να δημιουργήσουν προβλήματα όπως τρεμοσβύματα των λαμπτήρων, μετατόπιση του ελαχίστου σημείου φωτεινότητας ή ακόμα και καταστροφή του dimmer.