

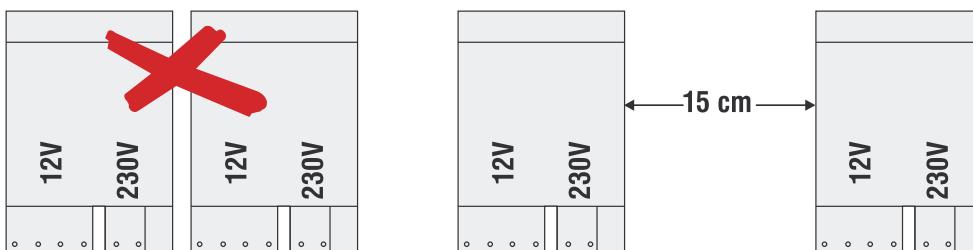


## Μετασχηματιστές

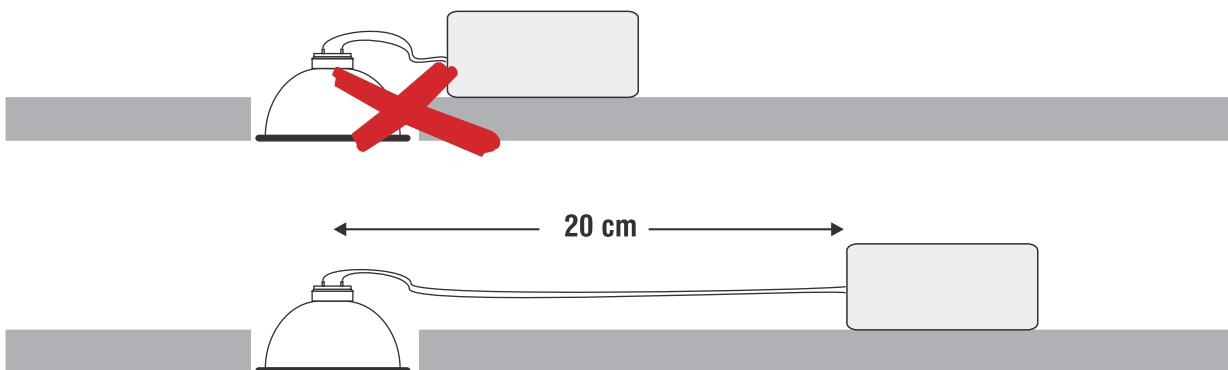
Διαγράμματα συνδεσμολογίας

- Κατά την τοποθέτηση των Μετασχηματιστών πρέπει να προσεχθούν τα παρακάτω.%

Να μην τοποθετούνται ο ένας δίπλα στον άλλο

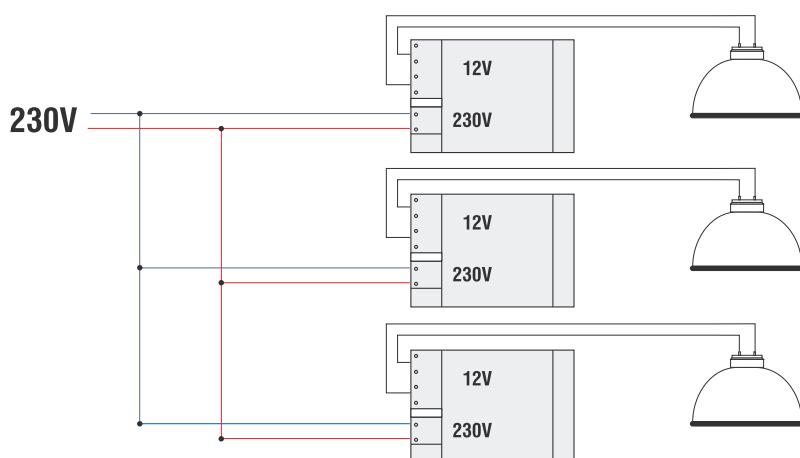


Η απόσταση λάμπας μετασχηματιστή πρέπει να είναι 20cm min.



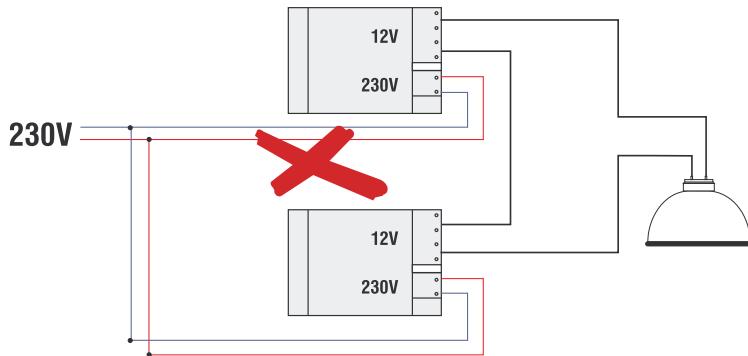
- Η λάμπα αποτελεί ισχυρή πηγή θερμότητος.

Παραλληλίζονται μόνο στο πρωτεύον

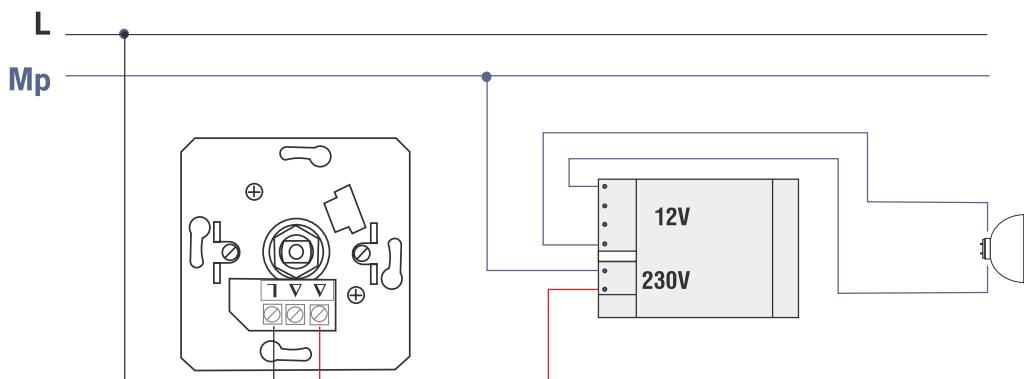




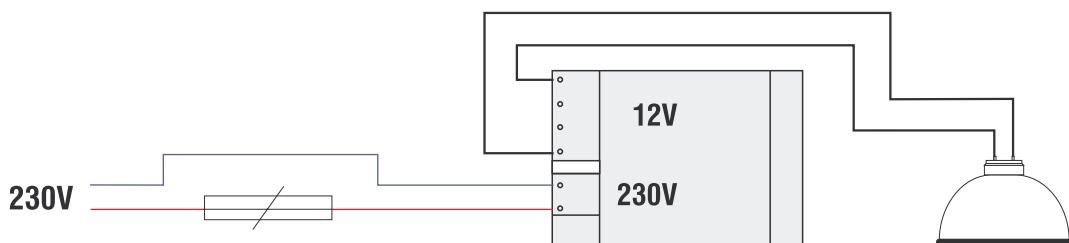
Δεν παραλληλίζονται στο δευτερεύον



Η ρύθμιση τους γίνεται με ειδικό dimmer TYPE EL-TD300. Το dimmer συνδέεται πάντοτε στο πρωτεύον.



Εάν ο μετασχηματιστής δεν διαθέτει προστασία βραχυκυκλώματος τότε πρέπει να προστατεύεται με κατάλληλη ασφάλεια.



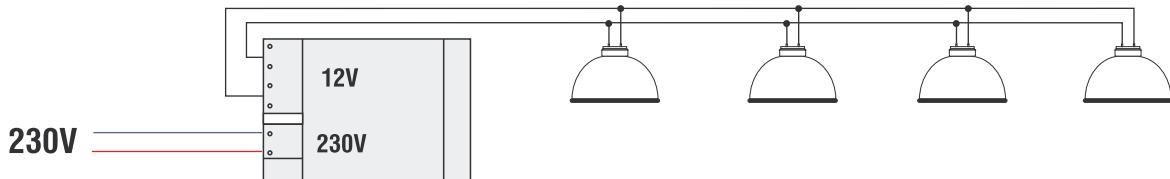


Μέγιστη απόσταση λάμπας -Μ/Σ 2m.



- Πέραν αυτής της απόστασης πιθανόν κάποια χαρακτηριστικά να μην διατηρούνται π.χ. Προστασία στο βραχυκύλωμα

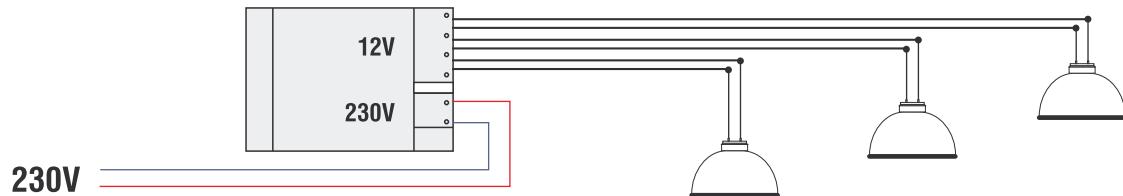
Η συνδεσμολογία αυτής της μορφής δημιουργεί μεγάλες πτώσεις τάσης.



- Παράλληλα προκαλεί διαφορά φωτεινότητας των λαμπτήρων και καταπονεί τον μετασχηματιστή.



Συνίσταται κάθε λάμπα να συνδέεται κατ' ευθείαν στο Μ/Σ.



- Κατ' αυτόν τον τρόπο αποφεύγονται οι μεγάλες πτώσεις τάσης και η διαφορά φωτεινότητας από λάμπα σε λάμπα.

