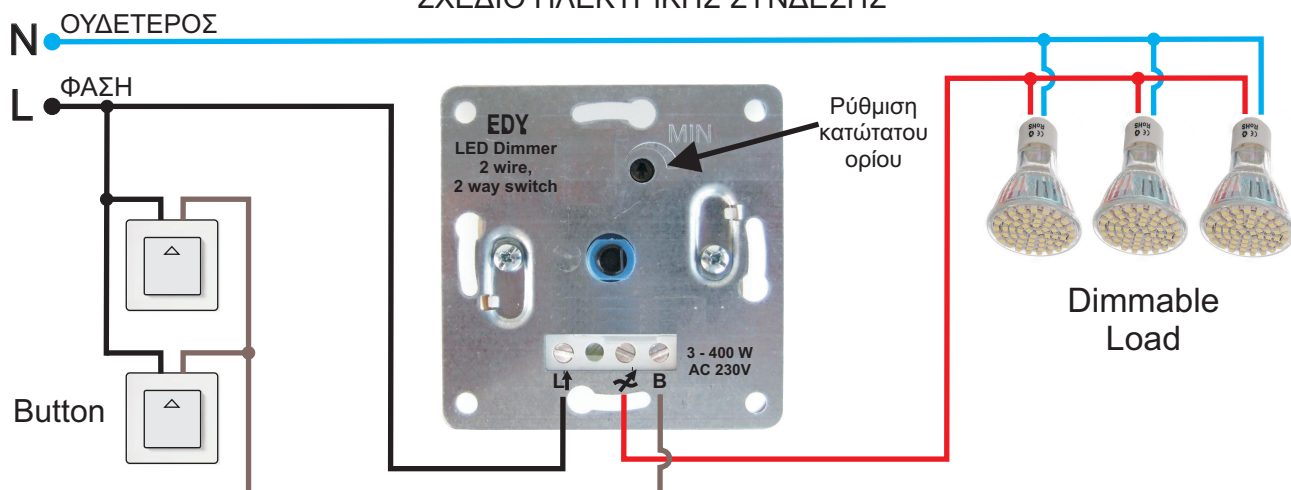


ΨΗΦΙΑΚΟ DIMMER ΦΩΤΙΣΜΟΥ 400W DM-2

ΣΧΕΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ



Περιγραφή προϊόντος-Λειτουργία

Το Dimmer DM-2 είναι χωνευτός ρυθμιστής τάσης 230V a.c./50Hz, ειδικά σχεδιασμένος να καλύπτει τις απαιτήσεις για ρύθμιση φωτισμού εσωτερικών χώρων με **LED**. Η συσκευή κατασκευάστηκε βάσει της οδηγίας 2014/35/EE, 2014/30/EE και των προδιαγραφών EN 60669 – 1 : 2000, EN 60669 – 2 – 1 : 2002.

Χειρισμός

Η συσκευή έχει δύο τρόπους λειτουργίας (MODE): **TRAILING EDGE MODE** (default) και **LED MODE**.

Κρατώντας πατημένο τον διακόπτη για πάνω από 5 δευτερόλεπτα, αλλάζει το mode του dimmer. Το mode σώζεται στην μνήμη EEPROM οπότε δε χάνεται με την διακοπή του ρεύματος.

Το **LED MODE** είναι το βέλτιστο για λειτουργία LED, γιατί σε αυτό οι λάμπες δεν τρεμοπαίζουν **ποτέ**. Μερικές λάμπες **δεν** λειτουργούν σε αυτό το MODE.

Διαθέτει για το χειρισμό της, περιστροφικό ποτενσιόμετρο, για την αυξομείωση του φωτισμού, με πατητό διακόπτη ON-OFF.

Επίσης διαθέτει τρίμερ για τη ρύθμιση του κατώτερου ορίου.

Υπάρχει δυνατότητα απομακρυσμένης ρύθμισης με μπουτόν, από ένα ή περισσότερα σημεία, ως εξής:

Στιγμιαίο πάτημα, ON-OFF του Dimmer.

Συνεχές πάτημα, αύξηση ή μείωση της έντασης του φωτισμού.

Η φορά της ρύθμισης αντιστρέφεται με κάθε πάτημα του ΜΠΟΥΤΟΝ.

.ΠΡΟΣΟΧΗ: Όταν η συσκευή είναι σε κατάσταση OFF, είτε από το ποτενσιόμετρο είτε από ΜΠΟΥΤΟΝ τηλεχειρισμού, δεν απομονώνεται η γραμμή ισχύος, αλλά μόνο το κύκλωμα οδήγησης.

Φορτία

Λάμπες πυράκτωσης και αλογόνου

Λάμπες **LED Dimmable**, έως **2A** peak, ανάλογα με τη λάμπα.

Ηλεκτρονικοί μετασχηματιστές, έως 300 VA. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** **ΟΧΙ** ηλεκτρομαγνητικούς μετασχηματιστές.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τάση λειτουργίας	230 Volts a.c. / 50Hz
Διατομή ακροδέκτη	1 x 2.5 mm ² ή 2 x 1.5 mm ²
Ισχύς φορτίου	3 W έως 400 W
Προστασία από βραχυκύκλωμα / υπερφόρτωση	Ηλεκτρονική προστασία
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10 °C έως +60 °C
Μέγιστη υγρασία	95 %
Υλικό κατασκευής	Πλαίσιο ABS Θήκη ABS ή PA66 V0
Διαστάσεις	80mm x 80mm x 50mm



Ελληνικό προϊόν

Η εταιρεία διατηρεί κάθε δικαίωμα αλλαγής των χαρακτηριστικών, για λόγους βελτίωσης του προϊόντος