



NEW SERIES
MASTER
Smart Home

με την εγγύηση και την πλήρη τεχνική υποστήριξη της MASTER

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ 2024



Συμβατό με φωνητικές εντολές
μέσω Google Assistant
και Amazon Alexa



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ST-520/R	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ-ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 4"	4-7
SW-1CHL	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ 1 Module	8-9
SW-6CHL	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ 6 Module	10-11
SW-400B	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΥΤΙΟΥ	12-13
SD-1CHL	DIMMER ΡΑΓΑΣ 1 Module	14-15
SD-V10	DIMMER 0/1-10V	16-17
SD-V10/R	DIMMER ΡΑΓΑΣ 0/1-10V	18-19
SD-400B	DIMMER ΚΥΤΙΟΥ	20-21
SD-250W	LED CONTROLLER 12-24 VDC/21A 1CHANNEL	22-23
SD-RGB	LED CONTROLLER 12-24 VDC/21A 3CHANNEL	24-25
SB-ROLL/R	ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΡΟΛΩΝ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΚΙΑΣΗΣ	26
SB-ROLL	ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΡΟΛΩΝ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΚΙΑΣΗΣ	27
SW-IR40	ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ & ΕΞΥΠΝΗ ΠΡΙΖΑ	28-29
SD-LCD	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΑΦΗΣ 7"	30-31



ΓΙΑ ΟΙΚΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΚΑΝΤΕ ΤΟ ΣΠΙΤΙ Ή ΤΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΑΣ «ΕΞΥΠΝΟ» ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΤΕ ΕΝΕΡΓΕΙΑ
ΜΕ ΤΟ **MASTER Smart Home**!

NEW SERIES 
MASTER
Smart Home

με την εγγύηση και την πλήρη τεχνική υποστήριξη της MASTER

Φανταστείτε ότι ζείτε σε ένα σπίτι που μπορεί να κλιματίζεται πριν ακόμη φτάσετε εκεί και μάλιστα να έχει διαφορετική θερμοκρασία σε κάθε δωμάτιο. Φανταστείτε να μπορείτε να κλείσετε με μία κίνηση όλα τα ρολά και τις τέντες του σπιτιού ακόμη και όταν έχετε φύγει από τον χώρο σας. Φανταστείτε να μπορείτε να διαχειριστείτε τον φωτισμό, τις ηλεκτρικές συσκευές σας και ειδικά τον θερμοσίφωνα, ώστε να εξοικονομείτε ενέργεια, ενώ ταυτόχρονα να διατηρείτε το σπίτι ή τον επαγγελματικό σας χώρο ασφαλή.

Η νέα σειρά προϊόντων MASTER Smart Home είναι ήδη εδώ για να κάνει τη φαντασία σας πραγματικότητα!

Από Έλληνες σχεδιαστές και μηχανικούς, με πλήρη τεχνική υποστήριξη από την ομάδα της MASTER σε όλα τα στάδια αγοράς, εγκατάστασης και επέκτασης, άμεσα και στη δική σας γλώσσα!



ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 4"

ST - 520 / R



2 ΕΞΥΠΝΕΣ
ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΕ **1**

Ο **θερμοστάτης ST-520/R** είναι ένα προϊόν ψηφιακής τεχνολογίας, κατάλληλο για τον έλεγχο και τη διαχείριση κάθε τύπου συστήματος ψύξης / θέρμανσης με δυνατότητα διαχείρισης στα Ζεστά Νερά Χρήσης (ZNX) στο χώρο σας. Ο μοντέρνος σχεδιασμός και οι αποχρώσεις των πλαισίων ταιριάζουν απόλυτα σε κάθε στυλ διακόσμησης της σύγχρονης κατοικίας και επαγγελματικού χώρου.

1. Διαθέτει έγχρωμη οθόνη αφής 4 ιντσών υψηλής ανάλυσης με εύχρηστο και φιλικό interface στην ελληνική και αγγλική γλώσσα. Πλήθος δυνατοτήτων, όπως εύκολη εγκατάσταση, επιλογή (Master/Slave) για πολλαπλή εγκατάσταση θερμοστατών με κεντρικό έλεγχο, εβδομαδιαίος χρονοπρογραμματισμός, αλγόριθμος αυτόματης εκμάθησης, απόλυτη ακρίβεια στην ένδειξη και διατήρηση της θερμοκρασίας στο χώρο, κλείδωμα τριών επιπέδων (touch, user settings & advance settings) προσφέρουν μέγιστη οικονομία, άνεση και ασφάλεια. Ο ασύρματος έλεγχος του συστήματος ψύξης/θέρμανσης, μέσω έξυπνου δέκτη για την ενεργοποίηση βαλβίδων ή κυκλοφορητή καθώς και η ασύρματη μέτρηση θερμοκρασίας σε διαφορετικό σημείο αναφοράς στο χώρο, δίνουν τη λύση σε κάθε εγκατάσταση, αποφεύγοντας σκαψίματα και μερεμέτια.

2. Επιπλέον διαθέτει **πολύ-λειτουργική οθόνη** με ενσωματωμένο λογισμικό στη συσκευή, προσφέροντας δυνατότητα χειρισμού όλων των συνδεδεμένων συσκευών του συστήματος **MASTER Smart Home** στο ασύρματο τοπικό δίκτυο, χωρίς να απαιτείται κεντρικός κόμβος διασύνδεσης. Είναι συμβατός με φωνητικές εντολές μέσω Google Assistant και Amazon Alexa, με παράλληλο χειρισμό μέσω της εφαρμογής **MASTER Smart Home**, για Android και iOS, δίνοντας πλήρη έλεγχο και έξυπνη διαχείριση από όπου κι αν βρίσκεστε.

Ο ΕΞΥΠΝΟΣ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΑΦΗΣ ΔΕΝΕΙ ΑΨΟΓΑ ΣΕ ΚΑΘΕ ΣΤΥΛ ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗΣ, ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΣ ΙΔΑΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΝΕΣΗΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΤΟΥ "MASTER SMART HOME".



Κατάλληλο για τη διαχείριση:



ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΨΥΞΗΣ/ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Με δυνατότητα διαχείρισης στα Ζεστά Νερά Χρήσης (ΖΝΧ) στο χώρο σας



ST-520/R

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ

ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ:	Wi-Fi 2,4 GHz
ΟΘΟΝΗ	4" LCD
ΑΝΑΛΥΣΗ ΟΘΟΝΗΣ	320 x 320 pixels
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	ΕΠΙΤΟΙΧΗ
ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	90 mm x 90 mm x 24 mm

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 4"

ST - 520 / R



Απόλυτη ακρίβεια στην ένδειξη και διατήρηση της θερμοκρασίας και υγρασίας τοπικά από τη συσκευή ή από διαφορετικό σημείο αναφοράς του χώρου, με χρήση επιπλέον ασύρματου αισθητηρίου.

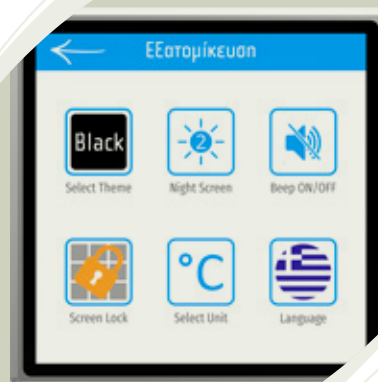


RF-ST 1
ΑΣΥΡΜΑΤΟ
ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ
ΧΩΡΟΥ



Πλήρης χειρισμός όλων των συσκευών του συστήματος Master Smart Home μέσω της ενσωματωμένης πολυλειτουργικής οθόνης αφής.

Εύχρηστο και φιλικό interface
στην ελληνική και αγγλική γλώσσα.



Προσαρμόστε τις θερμοκρασίες
στην καθημερινότητά σας
με τη χρήση εβδομαδιαίου
χρονοπρογραμματισμού.



Ιδανικές συνθήκες άνεσης και εξοικονόμηση
ενέργειας μέσω έξυπνων σεναρίων.

ΑΝΑΚΑΛΥΨΤΕ ΤΟΝ ΝΕΟ ΕΞΥΠΝΟ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ ΜΑΣ!

- ΕΠΙΛΟΓΗ MASTER/SLAVE ΓΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΩΝ ΜΕ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ.
- ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΚΜΑΘΗΣΗΣ ΠΟΥ ΣΚΕΦΤΕΤΑΙ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΙΣ ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΧΩΡΟΥ.
- ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΤΟΥ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ ΜΕ ΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (Π.Χ. ΛΕΒΗΤΑΣ ΑΕΡΙΟΥ) ΜΕΣΩ ΣΥΣΚΕΥΗΣ, ΑΠΟΦΕΥΓΟΝΤΑΣ ΣΚΑΨΙΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΡΕΜΕΤΙΑ

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ 1 CHANNEL 230 VAC / 8A

SW-1CHL



Ο διακόπτης ράγας **SW-1CHL** (1 channel) είναι ένα προϊόν ψηφιακής τεχνολογίας της σειράς **MASTER Smart Home**, κατάλληλο για τον έλεγχο και διαχείριση (ενεργοποίηση-απενεργοποίηση), του φωτισμού και των ηλεκτρικών συσκευών σας. Αυτοματοποιήστε, διαχειριστείτε και ελέγξτε “έξυπνα” την κατάσταση λειτουργίας του θερμοσίφωνα και όλων των ηλεκτρικών συσκευών σας εξοικονομώντας χρήματα. Ο εβδομαδιαίος χρονοπρογραμματισμός και οι επιλογές λειτουργίας όπως, αντίστροφη μέτρηση χρόνου και αποστολή στιγμιαίας εντολής σε άλλα συστήματα αυτοματισμού, δίνουν ηλεκτρολογικές λύσεις στον επαγγελματικό σας χώρο και καθιστούν το προϊόν μοναδικό. Εξοικονομήστε ενέργεια και απολαύστε την «έξυπνη» διαχείριση του φωτισμού και των ηλεκτρικών συσκευών σας από όπου και αν βρίσκεστε. με δυνατότητα χειρισμού τοπικά μέσω button και απομακρυσμένα μέσω internet ή Wi-Fi χρησιμοποιώντας Smartphone, Tablet ή PC, μέσω της εφαρμογής **MASTER Smart Home**.

Πλεονεκτήματα:

- Εύχρηστο και φιλικό interface στην ελληνική και αγγλική γλώσσα
- Συμβατό με φωνητικές εντολές μέσω Google Assistant και Amazon Alexa
- Δεν απαιτείται κεντρικός κόμβος διασύνδεσης (hub)
- Αυτόματη αναβάθμιση υλικολογισμικού (firmware)
- Δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού εντολών
- Λειτουργία αντίστροφης μέτρησης (Timer)
- Μέτρηση κατανάλωσης (kWh) με γραφική απεικόνιση
- Κεντρική εντολή “MASTER OFF” (σβήσιμο όλων) από κάθε εγκατεστημένο μπουτόν χειρισμού στον χώρο.
- Μέγιστη οικονομία και άνεση μέσω έξυπνων σεναρίων
- Ασφαλής σύνδεση στο τοπικό δίκτυο μέσω Wi-Fi / 2,4 GHz
- Χαμηλό κόστος εφαρμογής σε υφιστάμενες ή νέες εγκαταστάσεις

ΕΛΕΓΕΤΕ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΤΕ ΤΟΝ ΧΡΟΝΟ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΤΟΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ
ΚΑΙ ΣΤΙΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΑΣ
ΑΠΟ ΟΠΟΥ ΚΙ ΑΝ ΒΡΙΣΚΕΣΤΕ!

Κατάλληλο για τη διαχείριση:



ΦΩΤΙΣΜΟΥ (ON/OFF)

Ανάψτε και σβήστε τα φώτα με ένα κλικ

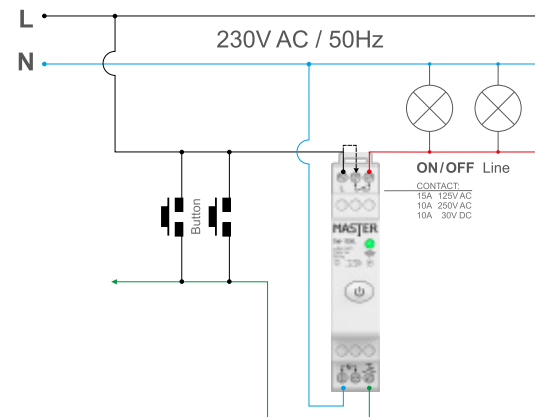


ΗΛ. ΣΥΣΚΕΥΩΝ (ON/OFF)

Διαχειριστείτε από απόσταση τις ηλεκτρικές συσκευές

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ (I MODULE)	I CHANNEL (ΞΗΡΗΣ ΕΠΑΦΗΣ)
ΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	180 - 230 VAC
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	50Hz
ΙΣΧΥΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	1840W / 8A max
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ / ΙΣΧΥΣ Wi-Fi	2414-2472MHz / 20dBm (max)
ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΙΣΧΥΟΣ	Η ισχύς εξόδου του προϊόντος δύναται να επεκταθεί προσθέτοντας το ανάλογο ρελέ ισχύος σύμφωνα με το ηλεκτρικό φορτίο
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	≤ 1W
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-20°C έως +50°C
ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ	Μονόκλωνο - Πολύκλωνο από Ø 1mm έως Ø 2,5mm
ΣΤΕΡΕΩΣΗ	Κούμπωμα σε ράγα 35 x 7,5 mm (DIN 45277)
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	<u>Τοπικά:</u> - Με στιγμιαία πίεση του μπουτόν του προϊόντος. - Από ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν. <u>Απομακρυσμένα:</u> Με την εφαρμογή "MASTER Smart Home" για smartphone ή tablet μέσω Wi-Fi ή δεδομένων.

ΣΧΕΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



SW - I C H L

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ 6 CHANNEL 230 VAC / 6x10A

SW - 6CHL



Ο διακόπτης ράγας **SW-6CHL** (6 channels) είναι ένα προϊόν ψηφιακής τεχνολογίας της σειράς **MASTER | Smart Home**, κατάλληλο για τον έλεγχο και διαχείριση του φωτισμού και των ηλεκτρικών συσκευών σας.

Η εγκατάσταση του SW-6CHL στον ηλεκτρολογικό πίνακα, παρέχει τη δυνατότητα ενεργοποίησης και απενεργοποίησης (ON/OFF) σε έξι (6) διαφορετικά τμήματα μιας ηλεκτρικής εγκατάστασης. Η οθόνη υψηλής ευκρίνειας, ο τοπικός και παράλληλα απομακρυσμένος έλεγχος του φωτισμού ή των ηλεκτρικών συσκευών σε συνδυασμό με την οπτικοποίηση των δεδομένων το καθιστούν μοναδικό.

Ο εβδομαδιαίος χρονοπρογραμματισμός και οι επιλογές λειτουργίας όπως, αντίστροφη μέτρηση χρόνου και αποστολή στιγμιαίας εντολής σε άλλα συστήματα αυτοματισμού, δίνουν ηλεκτρολογικές λύσεις στον επαγγελματικό σας χώρο.

Αυτοματοποιήστε, διαχειριστείτε και ελέγξτε την κατάσταση λειτουργίας του φωτισμού και των ηλεκτρικών συσκευών σας σε επαγγελματικούς και οικιακούς χώρους “έξυπνα”, με δυνατότητα χειρισμού τοπικά μέσω button και διαδικτυακά μέσω internet ή Wi-Fi χρησιμοποιώντας Smartphone, Tablet ή PC, μέσω της εφαρμογής **MASTER Smart Home**.

Πλεονεκτήματα:

- Εύχρηστο και φιλικό interface στην ελληνική και αγγλική γλώσσα
- Συμβατό με φωνητικές εντολές μέσω Google Assistant και Amazon Alexa
- Δεν απαιτείται κεντρικός κόμβος διασύνδεσης (hub)
- Αυτόματη αναβάθμιση υλικολογισμικού (firmware)
- Δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού εντολών
- Λειτουργία αντίστροφης μέτρησης (Timer)
- Έξυπνη επιλογή για την διαχείριση 6 σημείων ελέγχου από μια συσκευή
- Κεντρική εντολή “MASTER OFF” (σβήσιμο όλων) από κάθε εγκατεστημένο μπουτόν χειρισμού στον χώρο.
- Μέγιστη οικονομία και άνεση μέσω έξυπνων σεναρίων
- Ασφαλής σύνδεση στο τοπικό δίκτυο μέσω Wi-Fi / 2,4 GHz
- Χαμηλό κόστος εφαρμογής σε υφιστάμενες ή νέες εγκαταστάσεις

ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΤΑΣΗ
ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΚΑΙ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΤΟΥ
ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ
ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΣΑΣ!

Κατάλληλο για τη διαχείριση:



ΦΩΤΙΣΜΟΥ (ON/OFF)

Ανάψτε και σβήστε τα φώτα με ένα κλικ

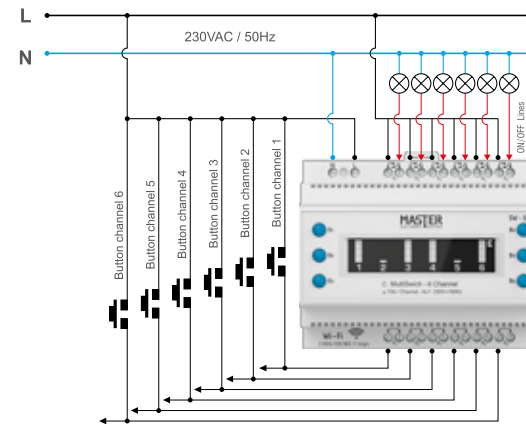


ΗΛ. ΣΥΣΚΕΥΩΝ (ON/OFF)

Διαχειριστείτε από απόσταση τις ηλεκτρικές συσκευές

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ (6 MODULE)	6 CHANNEL (ΞΗΡΗΣ ΕΠΑΦΗΣ)
ΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	180 - 230 VAC
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	50Hz
ΙΣΧΥΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	2300W / 10A max ανά κανάλι
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ / ΙΣΧΥΣ Wi-Fi	2414-2472MHz / 20dBm (max)
ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΙΣΧΥΟΣ	Η ισχύς εξόδου του προϊόντος δύναται να επεκταθεί προσθέτοντας το ανάλογο ρελέ ισχύος σύμφωνα με το ηλεκτρικό φορτίο
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	≤ 1W
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-20°C έως +50°C
ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ	Μονόκλωνο - Πολύκλωνο από Ø 1,5mm έως Ø 4mm
ΣΤΕΡΕΩΣΗ	Κούμπωμα σε ράγα 35 x 7,5 mm (DIN 45277)
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	Τοπικά: - Με στιγμιαία πίεση του μπουτόν του προϊόντος. - Από ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν. Απομακρυσμένα: Με την εφαρμογή "MASTER Smart Home" για smartphone ή tablet μέσω Wi-Fi ή δεδομένων.

ΣΧΕΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



ΣΧΕΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



SW-6CHL

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΥΤΙΟΥ 230 VAC / 400W

SW - 400 B



Ο διακόπτης κυτίου **SW-400B** (1 channel) είναι ένα προϊόν ψηφιακής τεχνολογίας της σειράς **MASTER Smart Home**, κατάλληλο για τον έλεγχο και διαχείριση (ενεργοποίηση-απενεργοποίηση), του φωτισμού και των ηλεκτρικών συσκευών σας. Η τοποθέτηση του εντός του κυτίου διακλάδωσης και ο χειρισμός του τοπικά από ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν κάθε τύπου και εταιρίας καθιστούν τον διακόπτη SW-400B μοναδικό.

Η δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού και οι επιλογές λειτουργίας όπως, αντίστροφη μέτρηση χρόνου και αποστολή στιγμιαίας εντολής σε άλλα συστήματα αυτοματισμού, δίνουν ηλεκτρολογικές λύσεις στον επαγγελματικό σας χώρο.

Αυτοματοποιήστε, εξοικονομήστε ενέργεια, απολαύστε την «έξυπνη» διαχείριση του φωτισμού και των ηλεκτρικών συσκευών σας από όπου και αν βρίσκεστε.

Πλεονεκτήματα:

- Εύχρηστο και φιλικό interface στην ελληνική και αγγλική γλώσσα
- Συμβατό με φωνητικές εντολές μέσω Google Assistant και Amazon Alexa
- Δεν απαιτείται κεντρικός κόμβος διασύνδεσης (hub)
- Αυτόματη αναβάθμιση υλικολογισμικού (firmware)
- Δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού εντολών
- Λειτουργία αντίστροφης μέτρησης (Timer)
- Μέτρηση κατανάλωσης (kWh) με γραφική απεικόνιση
- Κεντρική εντολή "MASTER OFF" (σβήσιμο όλων) από κάθε εγκατεστημένο μπουτόν χειρισμού στον χώρο.
- Μέγιστη οικονομία και άνεση μέσω έξυπνων σεναρίων
- Ασφαλής σύνδεση στο τοπικό δίκτυο μέσω Wi-Fi / 2,4 GHz
- Χαμηλό κόστος εφαρμογής σε υφιστάμενες ή νέες εγκαταστάσεις

ΕΞΥΠΝΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ
ΑΠΟΛΥΤΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΤΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΣΑΣ

Κατάλληλο για τη διαχείριση:



ΦΩΤΙΣΜΟΥ (ON/OFF)

Ανάψτε και σβήστε τα φώτα με ένα κλικ

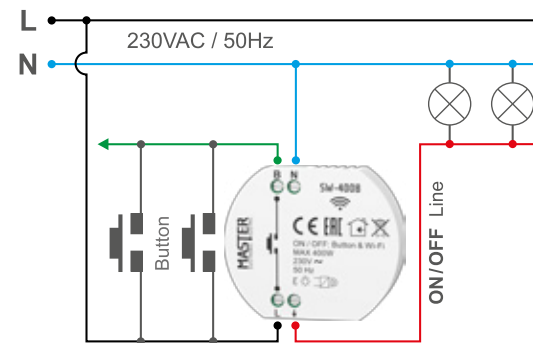


ΗΛ. ΣΥΣΚΕΥΩΝ (ON/OFF)

Διαχειρίζεστε από απόσταση τις ηλεκτρικές συσκευές

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΥΤΙΟΥ	I CHANNEL (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ)
ΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	180 - 230 VAC
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	50Hz
ΙΣΧΥΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	400W max
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ / ΙΣΧΥΣ Wi-Fi	2414-2472MHz / 20dBm (max)
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	≤ 1W
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-20°C έως +50°C
ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ	Μονόκλωνο - Πολύκλωνο από Ø 0,75mm έως Ø 1,5mm
ΣΤΕΡΕΩΣΗ	Σε κούτι διακόπτη βάθους 40mm
ΑΣΦΑΛΕΙΑ	Ηλεκτρονική (προστασία από υπέρταση και υπερθέρμανση με αυτόματη επαναφορά σε κατάσταση λειτουργίας)
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	Τοπικά: Από ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν. - ON/OFF: με στιγμιαία πίεση του μπουτόν. Απομακρυσμένα: Με την εφαρμογή "MASTER Smart Home" για smartphone ή tablet μέσω Wi-Fi ή δεδομένων.

ΣΧΕΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



SW - 400 B

DIMMER ΡΑΓΑΣ 1 CHANNEL 230 VAC / 300W

SD - I CHL



Ο ρυθμιστής φωτισμού **SD-I CHL** (dimmer ράγας/1 channel) είναι προϊόν ψηφιακής τεχνολογίας της σειράς **MASTER Smart Home**, κατάλληλο για την αυξομείωση της έντασης φωτισμού, με χρήση λαμπτήρων εναλλακτικού τύπου Filament LED, Dimmable LED καθώς και λαμπτήρων προηγούμενης τεχνολογίας (Αλογόνου). Η ισχύς του προϊόντος μπορεί να επεκταθεί απεριόριστα προσθέτοντας ενισχυτές DM-BST/R καθιστώντας έτσι κάθε ηλεκτρολογική εφαρμογή υλοποιήσιμη. Αυξομειώστε την ένταση του φωτισμού, δημιουργήστε ατμόσφαιρα και εξοικονομήστε ενέργεια σε επαγγελματικούς χώρους “έξυπνα”, με δυνατότητα χειρισμού, τοπικά μέσω button, και απομακρυσμένα μέσω internet ή Wi-Fi χρησιμοποιώντας Smartphone, Tablet ή PC, μέσω της εφαρμογής **MASTER Smart Home**.

Πλεονεκτήματα:

- Εύχρηστο και φιλικό interface στην ελληνική και αγγλική γλώσσα
- Συμβατό με φωνητικές εντολές μέσω Google Assistant και Amazon Alexa
- Δεν απαιτείται κεντρικός κόμβος διασύνδεσης (hub)
- Αυτόματη αναβάθμιση υλικολογισμικού (firmware)
- Δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού εντολών
- Λειτουργία Leading - Trailing Edge / Soft Start
- Μέτρηση κατανάλωσης (kWh) με γραφική απεικόνιση
- Προ-ρύθμιση του ελάχιστου ορίου φωτεινότητας των λαμπτήρων
- Συμμετοχή σε κεντρική εντολή «MASTER OFF» (σβήσιμο όλων)
- Μέγιστη οικονομία και άνεση μέσω έξυπνων σεναρίων
- Ασφαλής σύνδεση στο τοπικό δίκτυο μέσω Wi-Fi / 2,4 GHz
- Χαμηλό κόστος εφαρμογής σε υφιστάμενες ή νέες εγκαταστάσεις

ΡΥΘΜΙΣΤΕ ΤΗΝ ΙΔΑΝΙΚΗ ΕΝΤΑΣΗ
ΤΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΣΤΟΝ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΣΑΣ ΧΩΡΟ!



Κατάλληλο για τη διαχείριση:

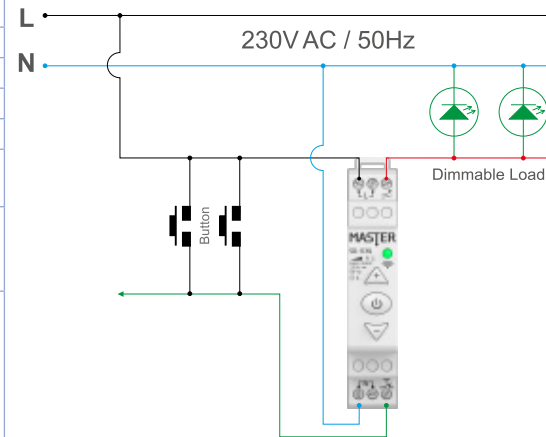


ΦΩΤΙΣΜΟΥ (DIMMING)

Ανάψτε, σβήστε και αυξομειώστε την ένταση του φωτισμού

ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΡΑΓΑΣ I MODULE	ΨΗΦΙΑΚΟΣ (IGBT) - LED / I CHANNEL
ΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	180 - 230 VAC
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	50Hz
ΙΣΧΥΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	300W / R C
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ / ΙΣΧΥΣ WI-FI	2414-2472MHz / 20dBm (max)
ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΙΣΧΥΟΣ	Η ισχύς εξόδου του προϊόντος δύναται να επεκταθεί απεριόριστα προσθέτοντας ενισχυτές (ράγας) DM-BST/R με ισχύ εξόδου 300W / 230VAC έκαστος.
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	$\leq 1W$
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-20°C έως +50°C
ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ	Μονόκλωνο - Πολύκλωνο από $\varnothing 0,75mm$ έως $\varnothing 1,5mm$
ΣΤΕΡΕΩΣΗ	Κούμπωμα σε ράγα 35 x 7,5 mm (DIN 45277)
ΕΠΙΛΟΓΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	Leading Edge - Trailing Edge (μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home)
ΑΣΦΑΛΕΙΑ	Ηλεκτρονική (προστασία από υπέρταση και υπερθέρμανση με αυτόματη επαναφορά σε κατάσταση λειτουργίας)
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	Τοπικά: Από ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν. - ON/OFF: με στιγμιαία πίεση του κεντρικού μπουτόν. - Dimming: με πίεση στα μπουτόν με την ένδειξη + ή -. Απομακρυσμένα: Με την εφαρμογή "MASTER Smart Home" για smartphone ή tablet μέσω Wi-Fi ή δεδομένων.

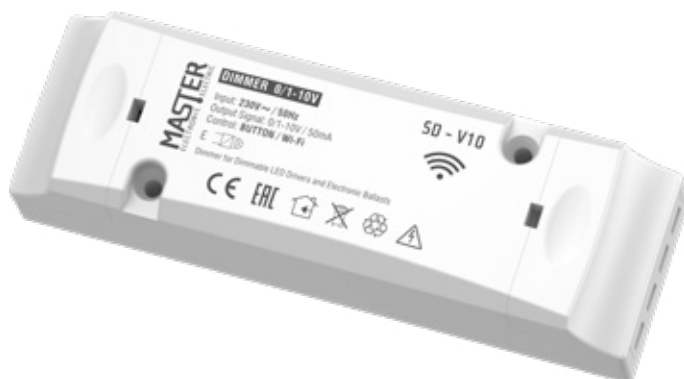
ΣΧΕΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



SD-ICH1

DIMMER 0/1-10V

SD-V10



Ο ρυθμιστής φωτισμού **SD-V10** (dimmer/ 1 channel) είναι ένα προϊόν ψηφιακής τεχνολογίας της σειράς **MASTER Smart Home**. Είναι κατάλληλο για συσκευές που δέχονται έλεγχο μέσω πρωτοκόλλου 0/1-10V, όπως φωτιστικά σώματα τύπου LED PANEL (Dimmable), Dimmable Drivers και Inverters.

Ρυθμίστε την ένταση στον φωτισμό και απολαύστε τη γραμμική αυξομείωση και σταθερότητα στη λειτουργία. Με δυνατότητα χειρισμού τοπικά μέσω μπουτόν και απομακρυσμένα μέσω internet ή Wi-Fi χρησιμοποιώντας smartphone, tablet ή PC μέσω της εφαρμογής **MASTER Smart Home**.

Πλεονεκτήματα:

- Εύχρηστο και φιλικό interface στην ελληνική και αγγλική γλώσσα
- Συμβατό με φωνητικές εντολές μέσω Google Assistant και Amazon Alexa
- Δεν απαιτείται κεντρικός κόμβος διασύνδεσης (hub)
- Αυτόματη αναβάθμιση υλικολογισμικού (firmware)
- Δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού εντολών
- Λειτουργία Soft Start
- Συμμετοχή σε κεντρική εντολή «MASTER OFF» (σβήσιμο όλων)
- Προ-ρύθμιση του ελάχιστου ορίου φωτεινότητας των λαμπτήρων
- Μέγιστη οικονομία και άνεση μέσω έξυπνων σεναρίων
- Ασφαλής σύνδεση στο τοπικό δίκτυο μέσω Wi-Fi / 2,4 GHz
- Χαμηλό κόστος εφαρμογής σε υφιστάμενες ή νέες εγκαταστάσεις

ΑΥΞΟΜΕΙΩΣΤΕ ΤΗΝ ΕΝΤΑΣΗ ΣΕ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ
ΣΩΜΑΤΑ ΤΥΠΟΥ PANEL LED (0/1-10V)
ΣΤΟΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΣΑΣ ΧΩΡΟ



Κατάλληλο για τη διαχείριση:



ΦΩΤΙΣΜΟΥ (DIMMING)

Ανάψτε, σβήστε και αυξομειώστε την ένταση του φωτισμού

DIMMER 1-10V	I CHANNEL (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 0/1-10V)
ΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	180 - 230 VAC
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	50Hz
ΣΗΜΑ ΕΞΟΔΟΥ	0/1-10V (50mA max)
ΡΕΥΜΑ ΕΞΟΔΟΥ	1mA (min)-50mA (max)
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ / ΙΣΧΥΣ WI-FI	2414-2472MHz / 20dBm (max)
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	≤1W
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-20°C έως +50°C
ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ	Μονόκλωνο - Πολύκλωνο από Ø 0,75mm έως Ø 1,5mm
ΣΤΕΡΕΩΣΗ	Επίτοιχη
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	Soft Start
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	Τοπικά: Από ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν. - ON/OFF: με στιγμιαία πίεση του μπουτόν. - Dimming: με παρατεταμένη πίεση του μπουτόν. Απομακρυσμένα: Με την εφαρμογή "MASTER Smart Home" για smartphone ή tablet μέσω Wi-Fi ή δεδομένων.

ΣΧΕΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



SD-V10

DIMMER ΡΑΓΑΣ 0/1-10V

SD-V10/R



Ο ρυθμιστής φωτισμού **SD-V10/R** (dimmer ράγας / 1 channel) είναι ένα προϊόν ψηφιακής τεχνολογίας της σειράς **MASTER Smart Home**. Είναι κατάλληλο για συσκευές που δέχονται έλεγχο μέσω πρωτοκόλλου 0/1-10V, όπως φωτιστικά σώματα τύπου LED PANEL (Dimmable), Dimmable Drivers και Inverters.

Ρυθμίστε την ένταση στον φωτισμό και απολαύστε τη γραμμική αυξομείωση και σταθερότητα στη λειτουργία. Με δυνατότητα χειρισμού τοπικά μέσω μπουτόν και απομακρυσμένα μέσω internet ή Wi-Fi χρησιμοποιώντας smartphone, tablet ή PC μέσω της εφαρμογής **MASTER Smart Home**.

Πλεονεκτήματα:

- Εύχρηστο και φιλικό interface στην ελληνική και αγγλική γλώσσα
- Συμβατό με φωνητικές εντολές μέσω Google Assistant και Amazon Alexa
- Δεν απαιτείται κεντρικός κόμβος διασύνδεσης (hub)
- Αυτόματη αναβάθμιση υλικολογισμικού (firmware)
- Δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού εντολών
- Λειτουργία Soft Start
- Συμμετοχή σε κεντρική εντολή «MASTER OFF» (σβήσιμο όλων)
- Προ-ρύθμιση του ελάχιστου ορίου φωτεινότητας των λαμπτήρων
- Μέγιστη οικονομία και άνεση μέσω έξυπνων σεναρίων
- Ασφαλής σύνδεση στο τοπικό δίκτυο μέσω Wi-Fi / 2,4 GHz
- Χαμηλό κόστος εφαρμογής σε υφιστάμενες ή νέες εγκαταστάσεις

ΑΥΞΟΜΕΙΩΣΤΕ ΤΗΝ ΕΝΤΑΣΗ ΣΕ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ
ΣΩΜΑΤΑ ΤΥΠΟΥ PANEL LED (0/1-10V)
ΣΤΟΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΣΑΣ ΧΩΡΟ



Κατάλληλο για τη διαχείριση:

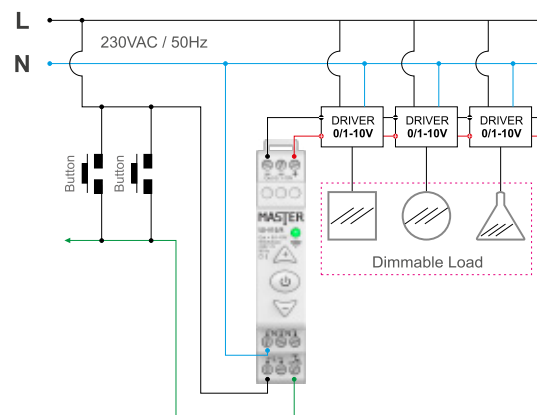


ΦΩΤΙΣΜΟΥ (DIMMING)

Ανάψτε, σβήστε και αυξομειώστε την ένταση του φωτισμού

DIMMER I-10V	I CHANNEL (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ 0/1-10V)
ΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	180 - 230 VAC
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	50Hz
ΣΗΜΑ ΕΞΟΔΟΥ	0/1-10V (50mA max)
ΡΕΥΜΑ ΕΞΟΔΟΥ	1mA (min)-50mA (max)
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ / ΙΣΧΥΣ WI-FI	2414-2472MHz / 20dBm (max)
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-20°C έως +50°C
ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ	Μονόκλωνο - Πολύκλωνο από Ø 0,75mm έως Ø 1,5mm
ΣΤΕΡΕΩΣΗ	Κούμπωμα σε ράγα 35x7,5mm (DIN 45277)
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	Soft Start
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	<u>Τοπικά:</u> Από ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν. - ON/OFF: με στιγμιαία πίεση του μπουτόν. - Dimming: με παρατεταμένη πίεση του μπουτόν. <u>Απομακρυσμένα:</u> Με την εφαρμογή "MASTER Smart Home" για smartphone ή tablet μέσω Wi-Fi ή δεδομένων.

ΣΧΕΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



SD-V10/R

DIMMER KYTIOY 230 VAC / 300W

SD - 400 B



Ο ρυθμιστής φωτισμού SD-400B

(dimmer κυτίου / 1 channel) είναι προϊόν ψηφιακής τεχνολογίας της σειράς **MASTER Smart Home**, κατάλληλο για την αυξομείωση της έντασης φωτισμού με χρήση λαμπτήρων εναλλακτικού τύπου Filament LED, Dimmable LED καθώς και των λαμπτήρων προηγούμενης τεχνολογίας (Ωμικών - Αλογόνου).

Η τοποθέτηση του εντός του κυτίου διακλάδωσης καθώς και ο χειρισμός του τοπικά από ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν κάθε τύπου και εταιρίας, καθιστούν το dimmer SD-400B μοναδικό. Αυξομειώστε την ένταση του φωτισμού, δημιουργήστε ατμόσφαιρα και εξοικονομήστε ενέργεια «έξυπνα».

Πλεονεκτήματα:

- Εύχρηστο και φιλικό interface στην ελληνική και αγγλική γλώσσα
- Συμβατό με φωνητικές εντολές μέσω Google Assistant και Amazon Alexa
- Δεν απαιτείται κεντρικός κόμβος διασύνδεσης (hub)
- Αυτόματη αναβάθμιση υλικολογισμικού (firmware)
- Δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού εντολών
- Λειτουργία Leading - Trailing Edge / Soft Start
- Μέτρηση κατανάλωσης (kWh) με γραφική απεικόνιση
- Προ-ρύθμιση του ελάχιστου ορίου φωτεινότητας των λαμπτήρων
- Συμμετοχή σε κεντρική εντολή «MASTER OFF» (σβήσιμο όλων)
- Μέγιστη οικονομία και άνεση μέσω έξυπνων σεναρίων
- Ασφαλής σύνδεση στο τοπικό δίκτυο μέσω Wi-Fi / 2,4 GHz
- Χαμηλό κόστος εφαρμογής σε υφιστάμενες ή νέες εγκαταστάσεις

ΑΥΞΟΜΕΙΩΣΤΕ ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΤΗΝ ΕΝΤΑΣΗ
ΤΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΣΤΟΝ ΧΩΡΟ ΣΑΣ
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΑΣ!



Κατάλληλο για τη διαχείριση:

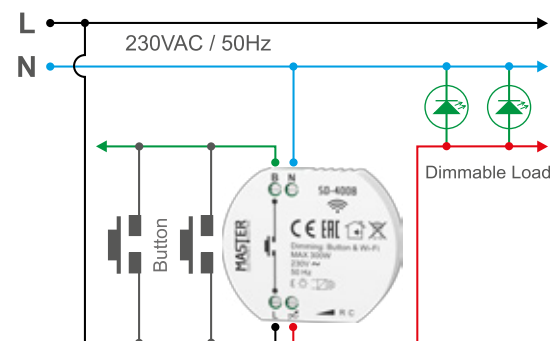


ΦΩΤΙΣΜΟΥ (DIMMING)

Ανάψτε, σβήστε και αυξομειώστε την ένταση του φωτισμού

ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΥΤΙΟΥ	ΨΗΦΙΑΚΟΣ (IGBT) - LED / I CHANNEL
ΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	180 - 230 VAC
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	50Hz
ΙΣΧΥΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	300W / R C
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ / ΙΣΧΥΣ WI-FI	2414-2472MHz / 20dBm (max)
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	≤ 1W
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-20°C έως +50°C
ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ	Μονόκλωνο - Πολύκλωνο από Ø 0,75mm έως Ø 1,5mm
ΣΤΕΡΕΩΣΗ	Σε κυτίο διακόπτη βάθους 40mm
ΕΠΙΛΟΓΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	Leading Edge - Trailing Edge (μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home)
ΑΣΦΑΛΕΙΑ	Ηλεκτρονική (προστασία από υπέρταση και υπερθέρμανση με αυτόματη επαναφορά σε κατάσταση λειτουργίας)
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	Τοπικά: Από ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν. - ON/OFF: με στιγμιαία πίεση του μπουτόν. - Dimming: με παρατεταμένη πίεση του μπουτόν. Απομακρυσμένα: Με την εφαρμογή "MASTER Smart Home" για smartphone ή tablet μέσω Wi-Fi ή δεδομένων.

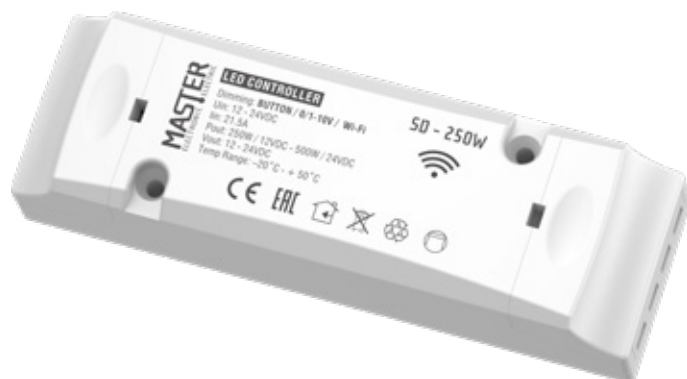
ΣΧΕΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



SD - 400 B

LED CONTROLLER 12-24 VDC / 21A 1 CHANNEL

SD - 250 W



Ο **LED Controller SD-250W** (1 channel) είναι ένα προϊόν ψηφιακής τεχνολογίας της σειράς **MASTER Smart Home**, κατάλληλο για τη ρύθμιση της έντασης του φωτισμού με χρήση μονόχρωμων ταινιών LED (12-24V DC).

Η ισχύς του προϊόντος μπορεί να επεκταθεί απεριόριστα προσθέτοντας ενισχυτές LD-250W-BST καθιστώντας έτσι κάθε ηλεκτρολογική εφαρμογή υλοποιήσιμη. Η ρύθμιση έντασης του φωτισμού τοπικά με μπουτόν, πρωτόκολλο 1-10V και απομακρυσμένα μέσω της εφαρμογής **MASTER Smart Home** σας παρέχει την απόλυτη άνεση στον χειρισμό του κρυφού φωτισμού σας.

Πλεονεκτήματα:

- *Εύχρηστο και φιλικό interface στην ελληνική και αγγλική γλώσσα*
- *Συμβατό με φωνητικές εντολές μέσω Google Assistant και Amazon Alexa*
- *Δεν απαιτείται κεντρικός κόμβος διασύνδεσης (hub)*
- *Αυτόματη αναβάθμιση υλικολογισμικού (firmware)*
- *Δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού εντολών*
- *Λειτουργία Soft Start*
- *Συμμετοχή σε κεντρική εντολή «MASTER OFF» (σβήσιμο όλων)*
- *Ηλεκτρονική προστασία από βραχυκύκλωμα, υπερθέρμανση και υπέρταση με αυτόματη επαναφορά σε κατάσταση λειτουργίας*
- *Μέγιστη οικονομία και άνεση μέσω έξυπνων σεναρίων*
- *Ασφαλής σύνδεση στο τοπικό δίκτυο μέσω Wi-Fi / 2,4 GHz*
- *Χαμηλό κόστος εφαρμογής σε υφιστάμενες ή νέες εγκαταστάσεις*

ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΣΤΕ ΤΟ ΙΔΑΝΙΚΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ
Ή ΣΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ!

Κατάλληλο για τη διαχείριση:



ΦΩΤΙΣΜΟΥ (DIMMING)

Ανάψτε, σβήστε και αυξομειώστε την ένταση του κρυφού φωτισμού

LED CONTROLLER	I CHANNEL (ΨΗΦΙΑΚΟΣ)
ΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	12-24 VDC
ΙΣΧΥΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	250W / 12V & 500W / 24V
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ / ΙΣΧΥΣ WI-FI	2414-2472MHz / 20dBm (max)
ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΙΣΧΥΟΣ	Η ισχύς εξόδου του προϊόντος δύναται να επεκταθεί απεριόριστα προσθέτοντας ενισχυτές LD-250W-BST με ισχύ εξόδου 250W/12VDC και 500W/24VDC έκαστος.
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-20°C έως +50°C
ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ	Μονόκλωνο - Πολύκλωνο από Ø 1,5mm έως Ø 3,5mm
ΣΤΕΡΕΩΣΗ	Επίτοιχη
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	Soft Start
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	Τοπικά: Από ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν. - ON/OFF: με στιγμιαία πίεση του μπουτόν. - Dimming: με παρατεταμένη πίεση του μπουτόν. Πρωτόκολλο I-10V: Έλεγχος από ψηφιακά συστήματα και ρυθμιστάς φωτισμού (dimmers) που διαθέτουν πρωτόκολλο επικοινωνίας I-10V Απομακρυσμένα: Με την εφαρμογή "MASTER Smart Home" για Smartphone, Tablet ή PC μέσω Wi-Fi ή δεδομένων.

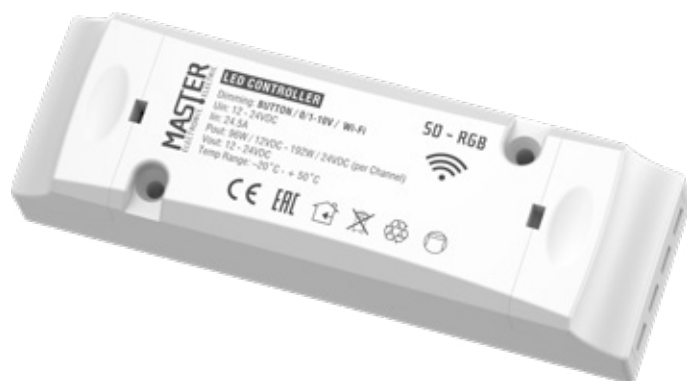
ΣΧΕΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



SD - 250 W

LED CONTROLLER 12-24 VDC / 3x8 A

SD - RGB



Ο **LED Controller SD-RGB** (3 channel) είναι ένα προϊόν ψηφιακής τεχνολογίας της σειράς **MASTER Smart Home**, κατάλληλο για τη ρύθμιση της έντασης και της απόχρωσης του φωτισμού, με χρήση ταινιών LED RGB/12-24 VDC. Η ισχύς του προϊόντος μπορεί να επεκταθεί απεριόριστα προσθέτοντας ενισχυτές LD-RGB-BST καθιστώντας έτσι κάθε ηλεκτρολογική εφαρμογή υλοποιήσιμη. Η ρύθμιση έντασης και απόχρωσης, τοπικά με μπουτόν ή πρωτόκολλο I-10V και απομακρυσμένα μέσω της εφαρμογής **MASTER Smart Home** δίνουν το τέλειο αποτέλεσμα στον κρυφό φωτισμό σε κάθε επαγγελματικό και οικιακό σας χώρο.

Πλεονεκτήματα:

- Εύχρηστο και φιλικό interface στην ελληνική και αγγλική γλώσσα
- Συμβατό με φωνητικές εντολές μέσω Google Assistant και Amazon Alexa
- Δεν απαιτείται κεντρικός κόμβος διασύνδεσης (hub)
- Αυτόματη αναβάθμιση υλικολογισμικού (firmware)
- Δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού εντολών
- Λειτουργία Soft Start
- Συμμετοχή σε κεντρική εντολή «MASTER OFF» (σβήσιμο όλων)
- Ηλεκτρονική προστασία από βραχυκύκλωμα, υπερθέρμανση και υπέρταση με αυτόματη επαναφορά σε κατάσταση λειτουργίας
- Μέγιστη οικονομία και άνεση μέσω έξυπνων σεναρίων
- Ασφαλής σύνδεση στο τοπικό δίκτυο μέσω Wi-Fi / 2,4 GHz
- Χαμηλό κόστος εφαρμογής σε υφιστάμενες ή νέες εγκαταστάσεις

ΡΥΘΜΙΣΤΕ ΟΧΙ ΜΟΝΟ ΤΗΝ ΕΝΤΑΣΗ
ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΧΡΩΣΗ
ΤΟΥ ΚΡΥΦΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΣΑΣ!



LED CONTROLLER	3 CHANNEL (ΨΗΦΙΑΚΟΣ)
ΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	12-24 VDC
ΙΣΧΥΣ ΑΝΑ ΚΑΝΑΛΙ	96W / 12V & 192W / 24V
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ / ΙΣΧΥΣ WI-FI	2414-2472MHz / 20dBm (max)
ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΙΣΧΥΟΣ	Η ισχύς εξόδου του προϊόντος δύναται να επεκταθεί απεριόριστα προσθέτοντας ενισχυτές LD-RGB-BST με ισχύ εξόδου ανά κανάλι 96W/12V & 192W/24V έκαστος.
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-20°C έως +50°C
ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ	Μονόκλωνο - Πολύκλωνο από Ø 1,5mm έως Ø 3,5mm
ΣΤΕΡΕΩΣΗ	Επίτοιχη
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	Soft Start
ΧΡΕΙΣΜΟΣ	<u>Τοπικά:</u> Από ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν. - ON/OFF: με στιγμιαία πίεση του μπουτόν. - Dimming: με παρατεταμένη πίεση του μπουτόν. - Επιλογή χρώματος: με δύο επαναλαμβανόμενα πατήματα ξεκινά η συνεχής εναλλαγή χρωμάτων και με στιγμιαίο πάτημα επιτυγχάνεται η επιλογή της απόχρωσης. <u>Πρωτόκολλο I-10V:</u> Έλεγχος από ψηφιακά συστήματα και ρυθμιστές φωτισμού (dimmers) που διαθέτουν πρωτόκολλο επικοινωνίας I-10V <u>Απομακρυσμένα:</u> Με την εφαρμογή "MASTER Smart Home" για Smartphone, Tablet ή PC μέσω Wi-Fi ή δεδομένων.

ΣΧΕΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



Κατάλληλο για τη διαχείριση:



ΦΩΤΙΣΜΟΥ (DIMMING)

Ανάψτε, σβήστε και αυξομειώστε την ένταση του κρυφού φωτισμού



ΦΩΤΙΣΜΟΥ RGB

Επιλέξτε την απόχρωση του κρυφού φωτισμού



SD - RGB

SMART ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΡΟΛΩΝ & ΣΥΣΤ. ΣΚΙΑΣΗΣ ΡΑΓΑΣ 230 VAC/5A Wi-Fi

SB-ROLL/R



Ο ελεγκτής ρολών και συστημάτων σκίασης **SB-ROLL/R (Smart Motor Controller)** εξασφαλίζει την απόλυτη διαχείριση στα ηλεκτρικά ρολά και στα συστήματα σκίασης του χώρου σας μεμονωμένα ή σε ομάδες, με δυνατότητα κεντρικού κλειδώματος. Αντικαθιστά την προηγούμενη τεχνολογία διπλού πλήκτρου (UP/DOWN) με τη χρήση μπουτόν κάθε τύπου και εταιρίας της επιλογής σας. Η ενσωματωμένη λειτουργία “Auto Calibrate” σας παρέχει λεπτομερή χειρισμό και αναγνώριση κάθε ενδιάμεσης θέσης στα ηλεκτρικά ρολά και στις τέντες με απόλυτη ακρίβεια. Με διαχείριση από όπου και αν βρίσκεστε, τοπικά μέσω Button και απομακρυσμένα μέσω Internet ή Wi-Fi χρησιμοποιώντας Smartphone, Tablet ή PC, μέσω της εφαρμογής **MASTER Smart Home**.

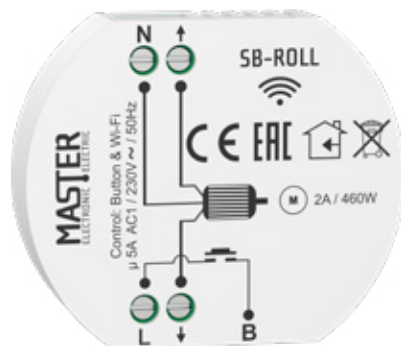
Πλεονεκτήματα:

- Εύχρηστο και φιλικό interface στην ελληνική και αγγλική γλώσσα
- Συμβατό με φωνητικές εντολές μέσω Google Assistant και Amazon Alexa
- Δεν απαιτείται κεντρικός κόμβος διασύνδεσης (hub)
- Αυτόματη αναβάθμιση υλικολογισμικού (firmware)
- Δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού εντολών
- Αυτόματη αναγνώριση των τερματικών διακοπών του μοτέρ
- Αναγνώριση ενδιάμεσης θέσης
- Κεντρικό κλειδίμα της ομάδας ρολών από κάθε εγκατεστημένο σημείο ελέγχου
- Μέγιστη οικονομία και άνεση μέσω έξυπνων σεναρίων
- Ασφαλής σύνδεση στο τοπικό δίκτυο μέσω Wi-Fi / 2,4 GHz
- Χαμηλό κόστος εφαρμογής σε υφιστάμενες ή νέες εγκαταστάσεις

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΡΟΛΩΝ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΚΙΑΣΗΣ ΡΑΓΑΣ	MOTOR CONTROLLER AC	ΣΧΕΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	180 - 230 VAC	
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	50Hz	
ΡΕΥΜΑ ΕΙΣΟΔΟΥ	- AC1 : 5A - AC3 : 2A	
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ / ΙΣΧΥΣ Wi-Fi	2414-2472MHz / 20dBm (max)	
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	≤ 1W	
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-20°C έως +50°C	
ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ	Μονόκλωνο - Πολύκλωνο από Ø 0,75mm έως Ø 1,5mm	
ΣΤΕΡΕΩΣΗ	Σε κατ'ελάχιστον βάθος 40mm	
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	Τοπικά: Από ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν. - (Άνοιγμα / Παύση / Κλείσιμο) με στιγμιαία πίεση του μπουτόν. Απομακρυσμένα: Με την εφαρμογή “MASTER Smart Home” για smartphone ή tablet μέσω Wi-Fi ή δεδομένων. Κεντρικό Κλειδίμα: Με παρατεταμένο πάτημα 4’’ δευτερόλεπτα σε οποιοδήποτε μπουτόν (τοπικού χειρισμού) του ηλεκτρικού ρολού στην ίδια ηλεκτρολογική εγκατάσταση, τα ρολά κατεβαίνουν και ασφαλίζουν όλα μαζί συγχρόνως.	

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΡΟΛΩΝ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΚΙΑΣΗΣ 230 VAC / 5A

SB-ROLL



Ο ελεγκτής ρολών και συστημάτων σκίασης **SB-ROLL (Smart Motor Controller)** εξασφαλίζει την απόλυτη διαχείριση στα ηλεκτρικά ρολά και στα συστήματα σκίασης του χώρου σας μεμονωμένα ή σε ομάδες, με δυνατότητα κεντρικού κλειδώματος.

Η έξυπνη τοποθέτηση εντός του κυτίου διακόπτη αντικαθιστά την προηγούμενη τεχνολογία διπλού πλήκτρου (UP/DOWN) με τη χρήση μπουτόν κάθε τύπου και εταιρίας της επιλογής σας.

Η ενσωματωμένη λειτουργία "Auto Calibrate" σας παρέχει λεπτομερή χειρισμό και αναγνώριση κάθε ενδιάμεσης θέσης στα ηλεκτρικά ρολά και στις τέντες σας με απόλυτη ακρίβεια. Με διαχείριση από όπου και αν βρίσκεστε, τοπικά μέσω Button και απομακρυσμένα μέσω Internet ή Wi-Fi χρησιμοποιώντας Smartphone, Tablet ή PC, μέσω της εφαρμογής **MASTER Smart Home**.

Πλεονεκτήματα:

- Εύχρηστο και φιλικό interface στην ελληνική και αγγλική γλώσσα
- Συμβατό με φωνητικές εντολές μέσω Google Assistant και Amazon Alexa
- Δεν απαιτείται κεντρικός κόμβος διασύνδεσης (hub)
- Αυτόματη αναβάθμιση υλικολογισμικού (firmware)
- Δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού εντολών
- Αυτόματη αναγνώριση των τερματικών διακοπών του μοτέρ
- Αναγνώριση ενδιάμεσης θέσης
- Κεντρικό κλείδωμα της ομάδας ρολών από κάθε εγκατεστημένο σημείο ελέγχου
- Μέγιστη οικονομία και άνεση μέσω έξυπνων σεναρίων
- Ασφαλής σύνδεση στο τοπικό δίκτυο μέσω Wi-Fi / 2,4 GHz
- Χαμηλό κόστος εφαρμογής σε υφιστάμενες ή νέες εγκαταστάσεις

Κατάλληλα για τη διαχείριση:



ΗΛ. ΡΟΛΩΝ

Ανοίξτε και κλείστε τα ρολά μεμονωμένα ή σε ομάδες

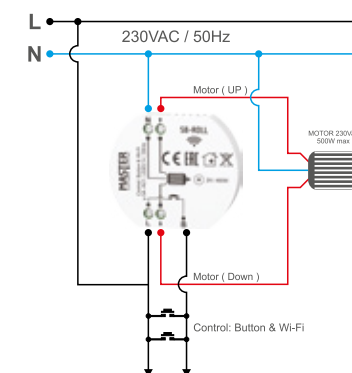


ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΚΙΑΣΗΣ

Ανεβοκατεβάστε τις τέντες ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΡΟΛΩΝ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΚΙΑΣΗΣ	MOTOR CONTROLLER AC
ΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	180 - 230 VAC
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	50Hz
ΡΕΥΜΑ ΕΙΣΟΔΟΥ	- AC1 : 5A - AC3 : 2A
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ / ΙΣΧΥΣ Wi-Fi	2414-2472MHz / 20dBm (max)
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	≤ 1W
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-20°C έως +50°C
ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΑΓΩΓΩΝ	Μονόκλωνο - Πολύκλωνο από Ø 0,75mm έως Ø 1,5mm
ΣΤΕΡΕΩΣΗ	Σε κυτίο διακόπτη βάθους 40mm
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	Τοπικά: Από ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν. - (Ανοίγμα / Παύση / Κλείσιμο) με στιγμιαία πίεση του μπουτόν. Απομακρυσμένα: Με την εφαρμογή "MASTER Smart Home" για smartphone ή tablet μέσω Wi-Fi ή δεδομένων. Κεντρικό Κλείδωμα: Με παρατεταμένο πάτημα 4'' δευτερόλεπτα σε οποιοδήποτε μπουτόν (τοπικού χειρισμού) του ηλεκτρικού ρολού στην ίδια ηλεκτρολογική εγκατάσταση, τα ρολά κατεβαίνουν και ασφαλίζουν όλα μαζί συγχρόνως.

ΣΧΕΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ & ΕΞΥΠΝΗ ΠΡΙΖΑ 230 VAC/16A

SW - I R 4 0



Ο ελεγκτής κλιματιστικού & έξυπνη πρίζα **SW-IR40** με εύκολη τοποθέτηση «Plug & Play» και τον συνδυασμό δύο λειτουργιών σε μία συσκευή, καθιστούν το προϊόν μοναδικό. Ο ελεγκτής κλιματιστικού αναλαμβάνει τον έλεγχο κάθε εγκατεστημένου κλιματιστικού στο χώρο σας μέσω εκπομπής IR, αντικαθιστώντας πλήρως όλες τις λειτουργίες του τηλεχειριστήριου, με ένα άγγιγμα στο κινητό όπου κι αν βρίσκεστε.

Η δυνατότητα διασύνδεσης με ασύρματα αισθητήρια για την μέτρηση (εσωτερικής ή εξωτερικής) θερμοκρασίας με απόλυτη ακρίβεια στο χώρο, σας επιτρέπει να ρυθμίζετε το κλιματιστικό σας στη ιδανική θερμοκρασία ώστε να επιτυγχάνεται μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας.

Επιπλέον η ενσωματωμένη έξυπνη πρίζα αποτελεί ανεξάρτητη συσκευή, η οποία αποδεσμεύει την επίτοιχη πρίζα που είναι τοποθετημένη η συσκευή SW-IR40, ενώ προσφέρει τη δυνατότητα διαχείρισης ηλεκτρικών συσκευών στο χώρο σας με εντολές ενεργοποίησης - απενεργοποίησης καθώς και χρονοπρογραμματισμού, με χειρισμό τοπικά μέσω μπουτόν και απομακρυσμένα μέσω internet ή Wi-Fi χρησιμοποιώντας smartphone, tablet ή PC μέσω της εφαρμογής **MASTER Smart Home**.

Πλεονεκτήματα:

- Εύχρηστο και φιλικό interface στην ελληνική και αγγλική γλώσσα
- Συμβατό με φωνητικές εντολές μέσω Google Assistant και Amazon Alexa
- Δεν απαιτείται κεντρικός κόμβος διασύνδεσης (hub)
- Αυτόματη αναβάθμιση υλικολογισμικού (firmware)
- Δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού εντολών
- Λειτουργία αντίστροφης μέτρησης (timer)
- Χρήση ασύρματων αισθητηρίων θερμοκρασίας για την μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας και απόδοση στον κλιματισμό.
- Plug & Play τοποθέτηση
- Μέγιστη οικονομία και άνεση μέσω έξυπνων σεναρίων
- Ασφαλής σύνδεση στο τοπικό δίκτυο μέσω Wi-Fi / 2,4 GHz

2 ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ
ΣΕ 1 "ΕΞΥΠΝΗ" ΣΥΣΚΕΥΗ!



RF-ST1
ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ
ΧΩΡΟΥ

ΕΞΥΠΝΗ ΠΡΙΖΑ	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ (ΞΗΡΗΣ ΕΠΑΦΗΣ)
ΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	180 - 230 VAC
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	50Hz
ΙΣΧΥΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	3680W / 16A max
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ / ΙΣΧΥΣ WI-FI	2414-2472MHz / 20dBm (max)
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	≤ 1W
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-20°C έως +50°C
ΣΤΕΡΕΩΣΗ	Πρίζα Σούκο
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	Τοπικά: ON/OFF: Με στιγμιαία πίεση του μπουτόν του προϊόντος. Απομακρυσμένα: Με την εφαρμογή "MASTER Smart Home" για smartphone ή tablet μέσω Wi-Fi ή δεδομένων.

Κατάλληλο για τη διαχείριση:



ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ

Ρυθμίστε την ψύξη και τη θέρμανση στο κλιματιστικό



ΗΛ. ΣΥΣΚΕΥΩΝ

Διαχειριστείτε από απόσταση τις ηλεκτρικές συσκευές



SW-IR40

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΑΦΗΣ 7"

SD-LCD



Το **χειριστήριο αφής 7"** της σειράς **MASTER Smart Home** προσφέρει έναν εύκολο τρόπο χειρισμού και ελέγχου των ηλεκτρικών συσκευών που είναι συνδεδεμένες στο ασύρματο τοπικό δίκτυο (Wi-Fi) σε κατοικίες και μικρούς ή μεγάλους επαγγελματικούς χώρους.

Με ένα άγγιγμα όλες οι λειτουργίες των συσκευών οργανώνονται και ομαδοποιούνται σύμφωνα με τις ανάγκες σας.

Ο μοντέρνος σχεδιασμός του χειριστηρίου ταιριάζει σε όλα τα στυλ διακόσμησης της σύγχρονης κατοικίας καθώς δίνεται η δυνατότητα επιλογής χρώματος μέσα από μία γκάμα αποχρώσεων. Επίσης, δίνεται η επιλογή χωνευτής ή επίτοιχης τοποθέτησης.

Η ασφαλής και αυτόνομη σύνδεση μέσω Wi-Fi ή καλωδίου Ethernet σε συνδυασμό με το hardware και το ενσωματωμένο λογισμικό παρέχουν τον απόλυτο και ασφαλή χειρισμό των συσκευών στον χώρο σας.



ΤΟ ΕΞΥΠΝΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΑΦΗΣ ΔΕΝΕΙ ΑΨΟΓΑ ΣΕ ΚΑΘΕ ΧΩΡΟ, ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΣ ΑΜΕΣΟ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΤΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΣΑΣ.



ΛΕΥΚΟ



ΑΣΗΜΙ



ΑΝΘΡΑΚΙ



ΜΑΥΡΟ



ΤΙΤΑΝΙΟ

Ασφαλής χειρισμός:



ΦΩΤΙΣΜΟΥ (ON/OFF)

Ανάψτε και σβήστε τα φώτα με ένα κλικ



ΦΩΤΙΣΜΟΥ (DIMMING)

Αυξομειώστε την ένταση του φωτισμού



ΦΩΤΙΣΜΟΥ RGB

Αλλάξτε την απόχρωση και ένταση του κρυφού φωτισμού



ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Ρυθμίστε την ψύξη και τη θέρμανση στο κλιματιστικό



ΗΛ. ΣΥΣΚΕΥΩΝ

Διαχειριστείτε τις ηλεκτρικές συσκευές



ΗΛ. ΡΟΛΛΩΝ

Ανοίξτε και κλείστε τα ρολλά μεμονωμένα ή σε ομάδες



ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΚΙΑΣΗΣ

Ανεβοκατεβάστε τις τέντες ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΑΦΗΣ

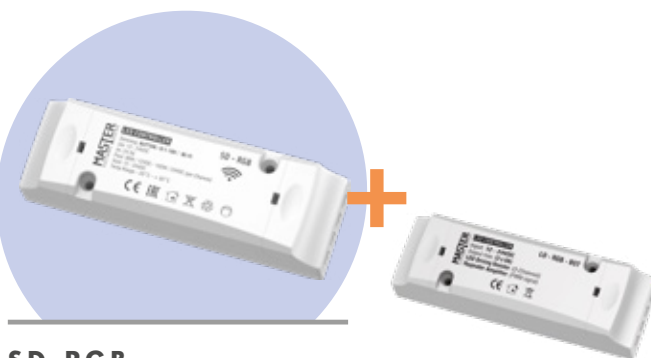
ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ:	Wi-Fi 2,4 GHz Ή ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΚΤΥΟΥ (RJ45)
ΟΘΟΝΗ	7" LCD
ΑΝΑΛΥΣΗ ΟΘΟΝΗΣ	800 x 480 pixels
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	ΕΠΙΤΟΙΧΗ / ΧΩΝΕΥΤΗ
ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	220 x 175 x 34



SD-LCD

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΑΦΗΣ 7"

ΣΥΝΔΕΣΗ: Wi-Fi / ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΚΤΥΟΥ (RJ45)
ΜΕΓΕΘΟΣ LCD ΟΘΟΝΗΣ: 7,0 INTΣΕΣ
ΑΝΑΛΥΣΗ ΟΘΟΝΗΣ: 800 x 480 pixels
ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (σε χιλ.): 220 x 175 x 34
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ: ΕΠΙΤΟΙΧΗ/ΧΩΝΕΥΤΗ



SD-RGB

LED CONTROLLER (RGB)

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 12 - 24 VDC
ΙΣΧΥΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΑ ΚΑΝΑΛΙ: 96W/12V & 192W/24V
ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
WIRELESS SECURITY: WEP, WPA/WPA2
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΑ: Ενούρματα με επίτοιχα μπουτόν και πρωτόκολλο 1-10V
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΑ: Με Smartphone, Tablet ή PC μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home

LD-RGB-BST

BOOSTER AMPLIFIER (RGB)

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 12 - 24 VDC
ΙΣΧΥΣ: 96W/12V & 192W/24V
x 3 Channel
ΕΛΕΓΧΟΣ: Μέσω πρωτοκόλλου επικοινωνίας PWM



SD-400B

DIMMER ΚΥΤΙΟΥ

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 230 VAC / 50Hz
ΙΣΧΥΣ: 300W x 1 Channel/R,C, LED, ESL
ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
WIRELESS SECURITY: WEP, WPA/WPA2
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΑ: Ενούρματα με επίτοιχα μπουτόν
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΑ: Με Smartphone, Tablet ή PC μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home



SD-V10

DIMMER 0/1-10V

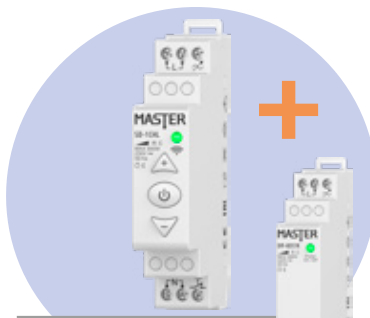
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 230 VAC / 50Hz
ΕΙΣΟΔΟΣ: ΣΗΜΑ 0/1-10V (50mA max)
ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
WIRELESS SECURITY: WEP, WPA/WPA2
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΑ: Ενούρματα με επίτοιχα μπουτόν
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΑ: Με Smartphone, Tablet ή PC μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home



SD-V10/R

DIMMER ΡΑΓΑΣ 0/1-10V

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 180-230 VAC / 50Hz
ΕΙΣΟΔΟΣ: ΣΗΜΑ 0/1-10V (50mA max)
ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
WIRELESS SECURITY: WEP, WPA/WPA2
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΑ: ON/OFF και dimming από τη συσκευή και ενούρματα με ένα ή περισσότερα παράλληλα συνδεδεμένα μπουτόν
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΑ: Με Smartphone, Tablet ή PC μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home



SD-1CHL

DIMMER ΡΑΓΑΣ 1 ΚΑΝΑΛΙΟΥ

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 230 VAC / 50Hz
ΙΣΧΥΣ: 300W x 1 Channel R, C, LED, ESL
ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
WIRELESS SECURITY: WEP, WPA/WPA2
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΑ: Από τη συσκευή και ενούρματα με επίτοιχα μπουτόν
ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΑ: Με Smartphone, Tablet ή PC μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home

DM-BST/R

BOOSTER AMPLIFIER (1 MODULE)

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 230 VAC / 50Hz
ΙΣΧΥΣ: 300W x 1 Channel / R, C



SD-250W

LED CONTROLLER 1 CHANNEL

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 12 - 24 VDC
ΙΣΧΥΣ: (21A x 1 Channel) 250W/12V DC-500W/24V DC
Διασύνδεση: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
wireless Security: WEP, WPA/WPA2
Χειρισμός Τοπικά: Ενούρματα με επίτοιχα μπουτόν και πρωτόκολλο 1-10V
Χειρισμός Απομακρυσμένα: Με Smartphone, Tablet ή PC μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home



LD-250W-BST BOOSTER AMPLIFIER (1 CHANNEL)

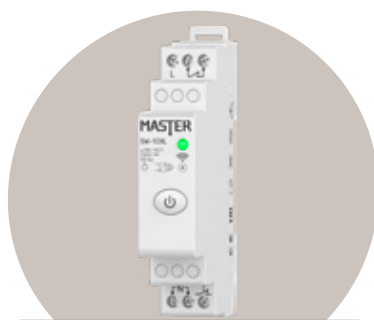
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 12 - 24 VDC
ΙΣΧΥΣ: 250W/12V & 500W/24V
ΕΛΕΓΧΟΣ: Μέσω πρωτοκόλλου επικοινωνίας PWM



SW-400B

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΥΤΙΟΥ

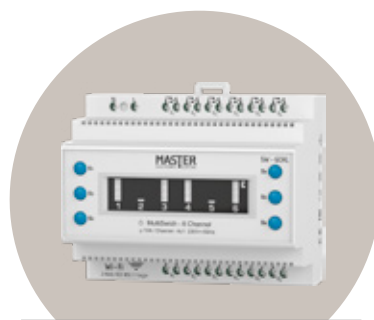
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 230 VAC / 50Hz
 ΙΣΧΥΣ: 400W x 1 Channel
 ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
 WIRELESS SECURITY: WEP, WPA/WPA2
 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΑ: Ενσύρματα με επίτοιχα μπουτόν
 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΑ: Με Smartphone, Tablet ή PC μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home



SW-1CHL

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ 1 ΚΑΝΑΛΙΟΥ

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 230 VAC / 50Hz
 ΙΣΧΥΣ: 1840W / 8A x 1 Channel
 ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
 WIRELESS SECURITY: WEP, WPA/WPA2
 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΑ: Από τη συσκευή και ενσύρματα με επίτοιχα μπουτόν
 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΑ: Με Smartphone, Tablet ή PC μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home



SW-6CHL

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ 6 ΚΑΝΑΛΙΩΝ

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 230 VAC / 50Hz
 ΙΣΧΥΣ: 2300W / 10A x 6 Channels
 ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
 WIRELESS SECURITY: WEP, WPA/WPA2
 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΑ: Από τη συσκευή και ενσύρματα με επίτοιχα μπουτόν
 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΑ: Με Smartphone, Tablet ή PC μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home



ST-520R

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 4"

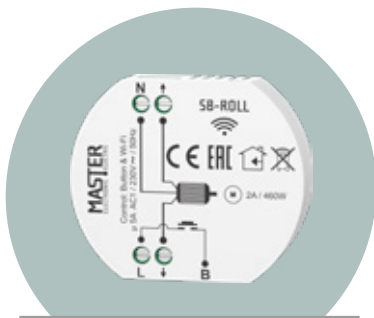
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 230 VAC / 50Hz
 Διασύνδεση: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
 wireless Security: WEP, WPA/WPA2
 Χειρισμός Τοπικά: Από τη συσκευή
 Χειρισμός Απομακρυσμένα: Με Smartphone, Tablet ή PC μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home



SB-ROLL/R

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΡΟΛΩΝ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΚΙΑΣΗΣ ΡΑΓΑΣ

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 230 VAC / 50Hz
 ΙΣΧΥΣ: 1150W / 5A
 ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
 WIRELESS SECURITY: WEP, WPA/WPA2
 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΑ: Ενσύρματα με επίτοιχα μπουτόν
 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΑ: Με Smartphone, Tablet ή PC μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home
 ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΚΛΕΙΔΩΜΑ: Με παρατεταμένο πάτημα 4" σε οποιοδήποτε μπουτόν (τοπικού χειρισμού) του ηλεκτρικού ρολού στην ίδια ηλεκτρολογική εγκατάσταση, τα ρολά κατεβαίνουν και ασφαλίζουν όλα μαζί συγχρόνως.



SB-ROLL

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΡΟΛΩΝ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΚΙΑΣΗΣ

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 230 VAC / 50Hz
 ΙΣΧΥΣ: 1150W / 5A
 ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
 WIRELESS SECURITY: WEP, WPA/WPA2
 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΑ: Ενσύρματα με επίτοιχα μπουτόν
 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΑ: Με Smartphone, Tablet ή PC μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home
 ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΚΛΕΙΔΩΜΑ: Με παρατεταμένο πάτημα 4" σε οποιοδήποτε μπουτόν (τοπικού χειρισμού) του ηλεκτρικού ρολού στην ίδια ηλεκτρολογική εγκατάσταση, τα ρολά κατεβαίνουν και ασφαλίζουν όλα μαζί συγχρόνως.



SW-IR40

ΕΛΕΓΚΤΗΣ A/C & ΠΡΙΖΑ ON/OFF

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: 230 VAC / 50Hz
 ΙΣΧΥΣ: 3680W / 16A
 Διασύνδεση: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
 wireless Security: WEP, WPA/WPA2
 Χειρισμός Τοπικά: Από τη συσκευή
 Χειρισμός Απομακρυσμένα: Με Smartphone, Tablet ή PC μέσω της εφαρμογής MASTER Smart Home



Όλα τα προϊόντα συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των οδηγιών της Ευρωπαϊκής Ένωσης 2014/30/EE (EMC), 2014/35/EE (LVD), 2014/53/EE (RED)

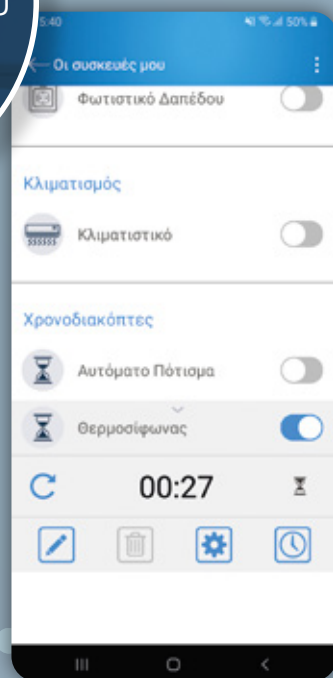


ΦΙΛΙΚΟ INTERFACE ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ
ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ "ΕΞΥΠΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ"
ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ **MASTER Smart Home**!

Οι συσκευές μου

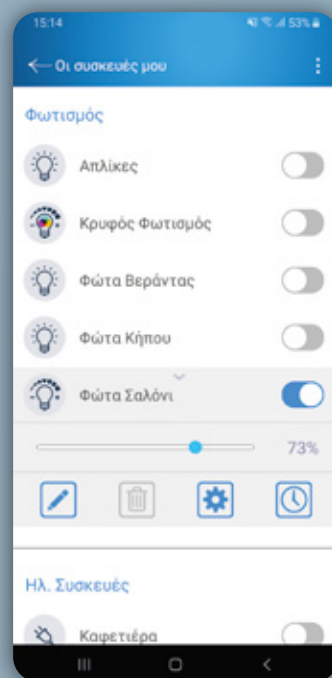


Συμβατό με φωνητικές εντολές
μέσω Google Assistant
και Amazon Alexa



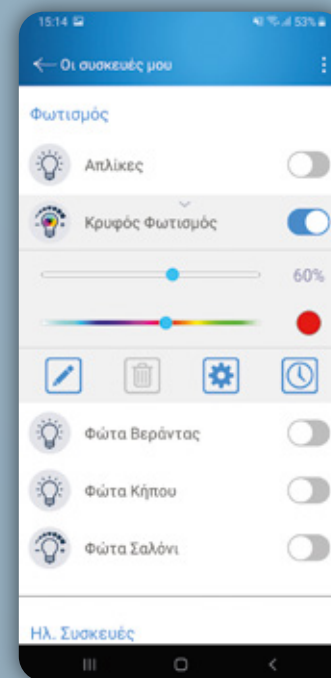
ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ (ON/OFF)

Προκαθορίστε χρονικά ή άμεσα με ένα άγγιγμα τη λειτουργία του θερμοσίφωνος και άλλων ηλεκτρικών συσκευών και εξοικονομήστε ενέργεια.



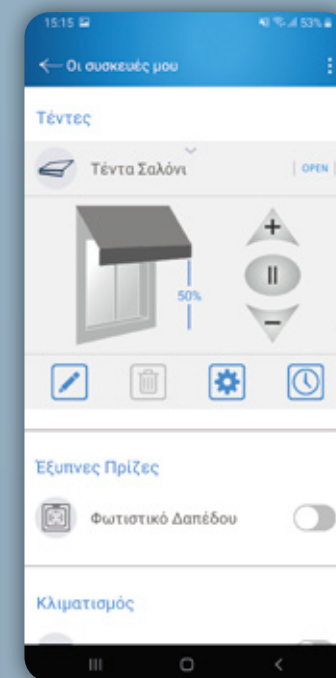
ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ (DIMMER)

Ρυθμίστε την ένταση του φωτισμού δημιουργώντας την κατάλληλη ατμόσφαιρα για κάθε στιγμή σας.



CONTROLLERS (RGB)

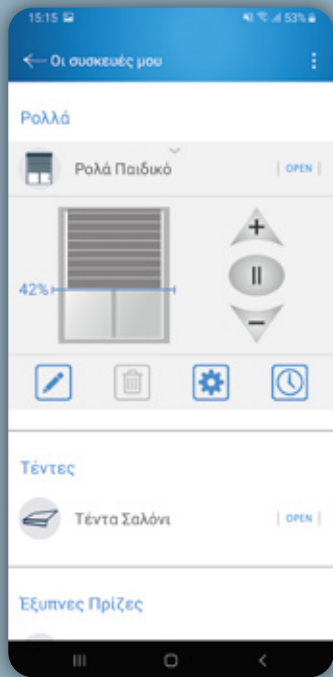
Δώστε την απόχρωση που ταιριάζει στον χώρο σας.



ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΚΙΑΣΗΣ

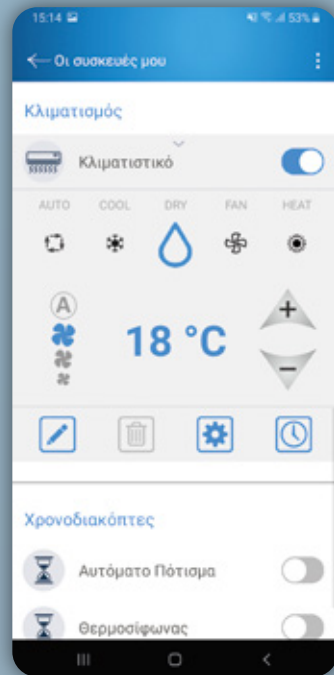
Προστατέψτε τον χώρο σας από τις ακτίνες του ήλιου. Εφαρμόστε σενάρια σύμφωνα με τις ανάγκες σας και τις καιρικές συνθήκες.

ΟΜΑΔΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΙΣ “ΕΞΥΠΝΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ” ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΣΤΕ ΣΕΝΑΡΙΑ ΑΠΟΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΑΝΕΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΟΝ ΧΩΡΟ ΣΑΣ!



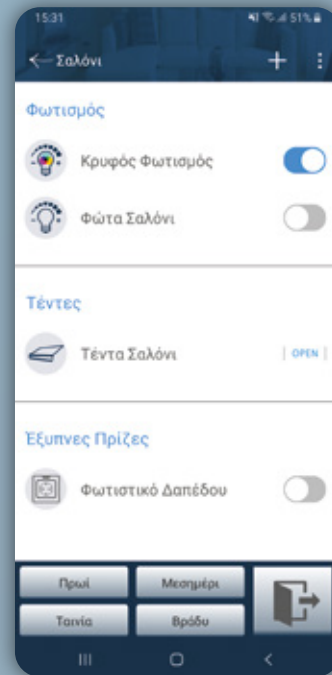
ΡΟΛΛΑ

Χειριστείτε τα ρολλά σας μεμονωμένα ή σε ομάδες με ακρίβεια θέσης, ελέγχοντας τον φυσικό φωτισμό και παρέχοντας πλήρη ασφάλεια στον χώρο σας.



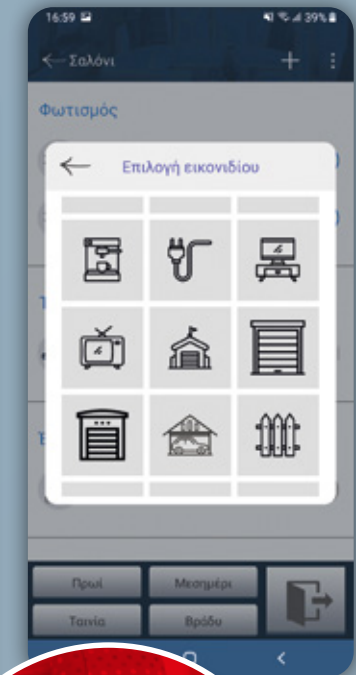
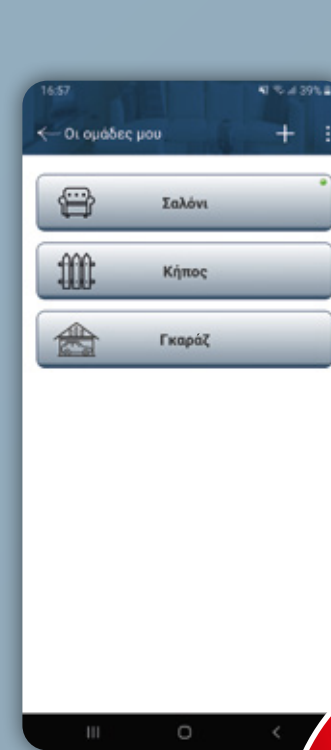
ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ

Πάρτε τον πλήρη έλεγχο του κλιματιστικού σας από όπου και αν βρίσκεστε.



ΟΜΑΔΕΣ - ΣΕΝΑΡΙΑ

Οργανώστε ομάδες σύμφωνα με τις ανάγκες σας, αποθηκεύστε σενάρια για τις έξυπνες συσκευές και κάντε την καθημερινότητά σας ευκολότερη με ένα άγγιγμα.



Οι ομάδες μου



ΒΙΟΤΕΧΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

MASTER
ELECTRONIC ELECTRIC

ΑΡ. ΤΣΙΤΣΙΚΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.

ΒΙ.Π.Ε.Θ Σίνδος, 570 22 Θεσσαλονίκη, Τ. 2310 866 466, Φ. 2310 866 465
www.master-electric.gr, info@master-electric.gr



Συμβατό με φωνητικές εντολές
μέσω Google Assistant
και Amazon Alexa

