

HEATIT WM DIMMER

Εγχειρίδιο εγκατάστασης

DOCUMENT VERSION Ver-A	DOCUMENT DATE 07.09.2026
ARTICLE NO. 14 444 72	ORG. DOC. DATE 07.09.2026



MyHeatit App



ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

2. ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΥΝΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

3. ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΝΑΡΞΗ

4. ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

4.1. Διάγραμμα καλωδίωσης

5. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΟΙΡΩΝ ΑΝΑΠΝΟΗΣ LED

5.1. Συσκευή εκτός δικτύου

5.2. Προσθήκη λειτουργίας

5.3. Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων

5.3.1. Σχήμα 1 (επιτυχία)

5.3.2. Σχήμα 2 (αποτυχία)

5.3.3. Σχήμα 3 (αποτυχία)

6. ΕΚΚΙΝΗΣΗ

7. ΕΠΙΛΟΓΗ ΔΙΚΤΥΟΥ WI-FI

8. ΠΡΟΣΘΗΚΗ/ΑΦΑΙΡΕΣΗ

8.1. Wi-Fi και Bluetooth

9. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ QR



10. ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

11. ΕΙΣΟΔΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΗ

12. ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΕΠΙΠΕΔΗ ΜΕΙΩΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

13. ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ DIM

14. DIRECTLINK

14.1. Ρύθμιση και κατάργηση DirectLinks

14.2. Ομάδες DirectLink

14.2.1. Δυνατότητες μετάδοσης

14.2.2. Δυνατότητες λήψης

15. API

16. ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

17. ΔΕΙΚΤΗΣ

18. ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΥΛΙΚΟΥΡΓΙΚΟΥ - ΟΤΑ

19. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

19.1. Υπερθέρμανση

19.2. Παραφορτώνω

20. ΚΩΔΙΚΟΙ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ

21. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

22. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

23. ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ

24. ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

25. ΑΡΝΗΣΗ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Heatit WM Dimmer είναι ένα dimmer 250W κατάλληλο για χρήση με φώτα LED και άλλους τύπους πηγών φωτός. Το dimmer λειτουργεί με τα περισσότερα χαμηλά φορτία χωρίς να προκαλεί τρεμόπαιγμα. Μπορεί να ελεγχθεί μέσω Wi-Fi ή Bluetooth (BLE) χρησιμοποιώντας την εφαρμογή "MyHeatit" ή μέσω ενσύρματου διακόπτη. Heatit WM Dimmer έχει σχεδιαστεί για κρυφή εγκατάσταση σε ένα τυπικό ευρωπαϊκό κουτί διακλάδωσης ή μέσα στο Heatit Strain Reliever.

Όλα τα προϊόντα Heatit με υποστήριξη Wi-Fi και που φέρουν το λογότυπο MyHeatit, μπορούν να ελεγχθούν μέσω της εφαρμογής "MyHeatit". Στην εφαρμογή, μπορείτε να δημιουργήσετε προφίλ όπως "Σπίτι", "Εκτός", "Νύχτα" και "Εργασία" για να ελέγχετε εύκολα τις συνδεδεμένες συσκευές σας. Η εφαρμογή προσφέρει επίσης προγραμματισμό και αυτοματοποίηση ανατολής/δύσης ηλίου, επιτρέποντας τον αυτόματο έλεγχο του φωτισμού σύμφωνα με τις τοπικές ώρες ανατολής και δύσης ηλίου.

Ο εγκαταστάτης διαμορφώνει το σύστημα μέσω Wi-Fi. Εάν το Wi-Fi δεν είναι διαθέσιμο, το σύστημα μπορεί να διαμορφωθεί μέσω Bluetooth. Μετά την εγκατάσταση του συστήματος, ο εγκαταστάτης μπορεί να μεταβιβάσει την ιδιοκτησία στον πελάτη. Ο πελάτης μπορεί στη συνέχεια να προσθέσει το σύστημα στο τοπικό του δίκτυο Wi-Fi.

Όταν χρησιμοποιείται με Wi-Fi, ο ρυθμιστής έντασης μπορεί να επικοινωνεί μέσω ενός τοπικού API, επιτρέποντας στον χρήστη να τον ενσωματώσει με μια τοπική πύλη, διακομιστή ή ελεγκτή που προσφέρει μια τέτοια υπηρεσία, χωρίς να χρειάζεται να συνδεθεί στο cloud. Η συσκευή υποστηρίζει επίσης Amazon Alexa και Google Home.

Ο ρυθμιστής έντασης διαθέτει 2 εισόδους διακόπτη που, εκτός από τον έλεγχο του ρυθμιστή έντασης, μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως ελεγκτές σκηνής.

Ο ρυθμιστής έντασης μπορεί να συνδεθεί ασύρματα με άλλες συσκευές μέσω DirectLink. Μπορεί να ελεγχθεί από άλλα ρυθμιστικά έντασης και διακόπτες και μπορεί επίσης να ελέγξει άλλα ρυθμιστικά έντασης.

Ο ρυθμιστής έντασης Heatit WM διαθέτει μέτρηση ισχύος, παρέχοντας πληροφορίες σε πραγματικό χρόνο σχετικά με την κατανάλωση ενέργειας.

2. ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΥΝΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Η εγκατάσταση πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο σύμφωνα με τους εθνικούς οικοδομικούς κανονισμούς.

Πριν από την εγκατάσταση, αποσυνδέστε την παροχή ρεύματος στη συσκευή από το δίκτυο. Κατά την εγκατάσταση της συσκευής, η παροχή ρεύματος στη συσκευή πρέπει να είναι ΠΑΝΤΑ αποσυνδεδεμένη!

3. ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΝΑΡΞΗ

Μόλις συνδέσετε τη συσκευή στην παροχή ρεύματος, θα εισέλθει αυτόματα σε λειτουργία προσθήκης για διάρκεια 60 λεπτών.

1. Απενεργοποιήστε την τάση δικτύου (απενεργοποιήστε την ασφάλεια).
2. Ανοίξτε το κουτί διακλάδωσης.
3. Συνδέστε τα καλώδια σύμφωνα με την περιγραφή στο κεφάλαιο "Συνδέσεις". Προαιρετικά: Συνδέστε εξωτερικούς ενσύρματους διακόπτες.
4. Αφού επαληθεύσετε τις συνδέσεις, ενεργοποιήστε την τάση δικτύου.

5. Στην εφαρμογή "MyHeatit", επιλέξτε "Προσθήκη συσκευής", εισαγάγετε τα στοιχεία Wi-Fi σας, αναζητήστε και επιλέξτε τη συσκευή σας.
6. Η εσωτερική λυχνία LED της συσκευής θα ανάψει με πράσινο χρώμα για 3 δευτερόλεπτα όταν προστεθεί με επιτυχία.

Σημείωση! Εάν η προσθήκη αποτύχει, η λυχνία LED θα ανάψει με κόκκινο χρώμα για 3 δευτερόλεπτα.

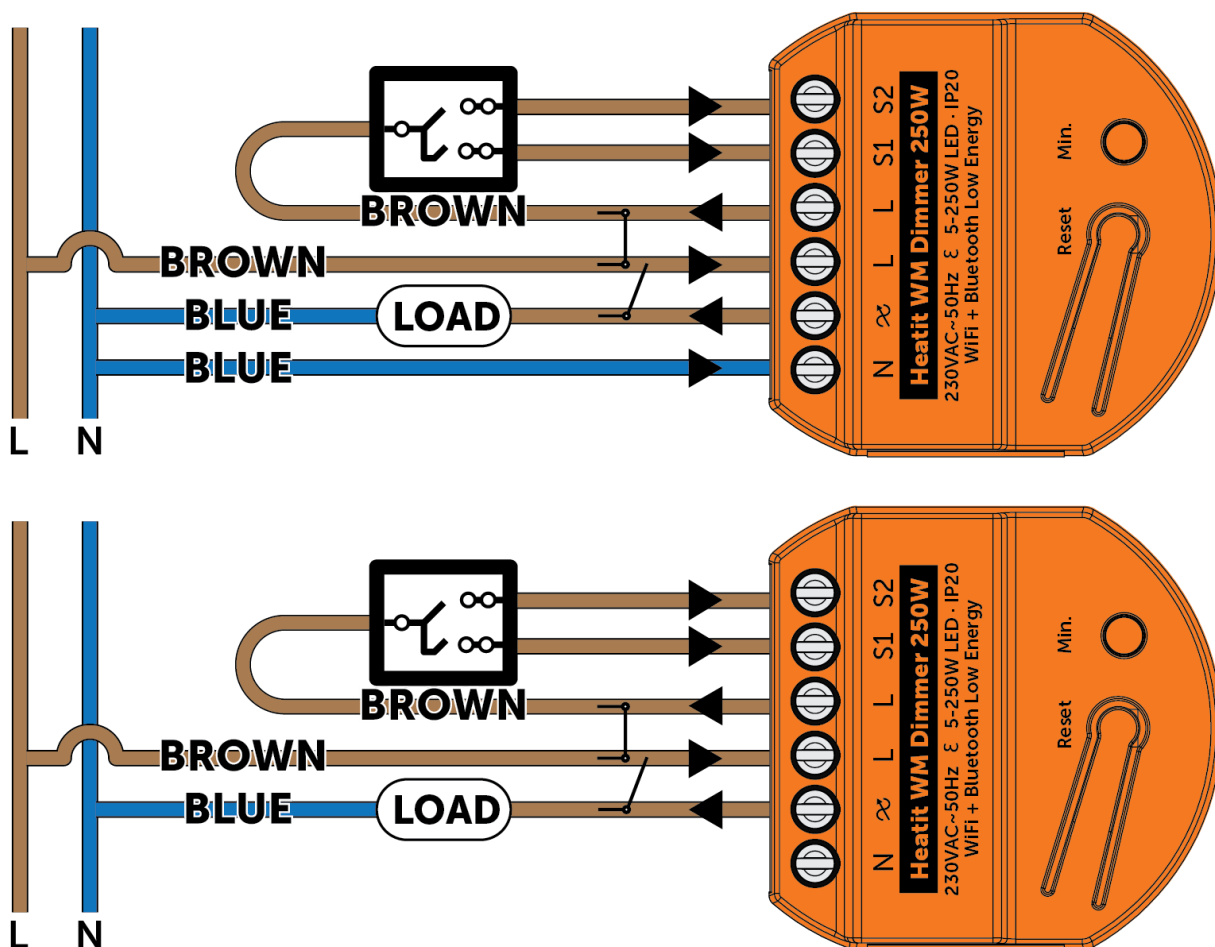
4. ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

Μέγιστη ροπή σύσφιξης βιδών ακροδεκτών: 2Nm.

Εάν το καλώδιο που χρησιμοποιείται έχει πολλαπλά κλώνους, συνιστάται η χρήση χιτωνίου άκρου. Το προϊόν επιτρέπει την καλωδίωση καλωδίων με διατομή έως 1x2,5mm².

Τερματικό	Περιγραφή
N	Σύνδεση ρεύματος (ουδέτερο) 230VAC.
Load output	Σύνδεση φορτίου (Φως).
L	Σύνδεση ρεύματος (Φάση) 230VAC.
L	Σύνδεση ρεύματος (Φάση) 230VAC.
S1	Εξωτερικός στιγμιαίος διακόπτης. Χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της έντασης του φορτίου. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως ελεγκτής σκηνής.
S2	Εξωτερικός στιγμιαίος διακόπτης. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε για ρύθμιση έντασης είτε ως ελεγκτής σκηνής.

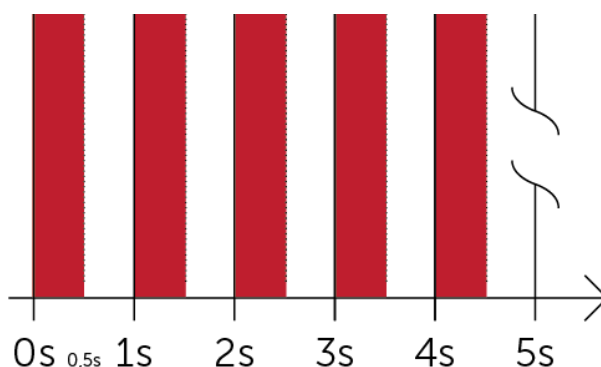
4.1. Διάγραμμα καλωδίωσης



5. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΟΙΡΩΝ ΑΝΑΠΝΟΗΣ LED

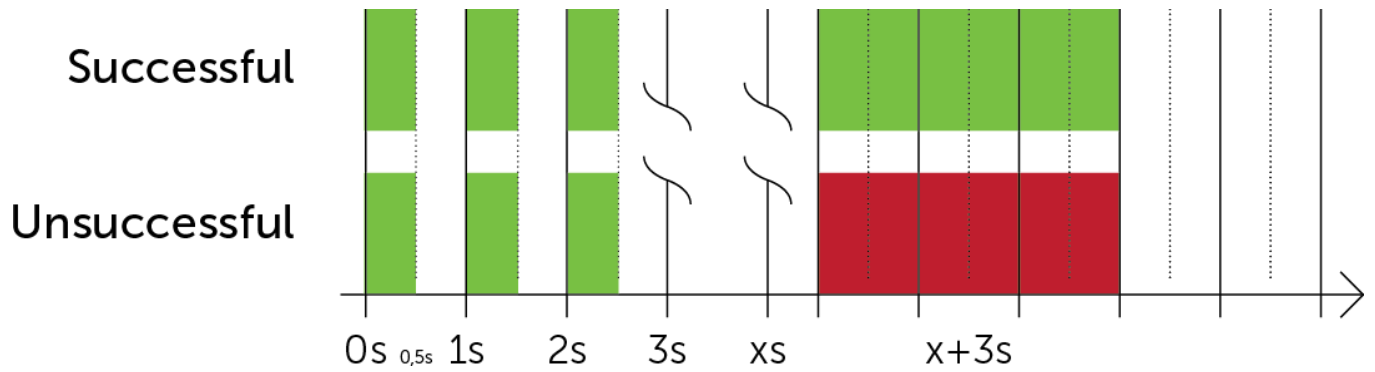
5.1. Συσκευή εκτός δικτύου

Η λυχνία LED θα αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα όταν η συσκευή δεν έχει προστεθεί στο WiFi ή το Bluetooth.



5.2. Προσθήκη λειτουργίας

Όταν η συσκευή εισέλθει σε λειτουργία προσθήκης, η λυχνία LED θα αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα. Εάν η προσθήκη είναι επιτυχής, η λυχνία LED θα ανάψει με πράσινο χρώμα για 3 δευτερόλεπτα. Εάν η προσθήκη δεν είναι επιτυχής, η λυχνία LED θα ανάψει με κόκκινο χρώμα για 3 δευτερόλεπτα.



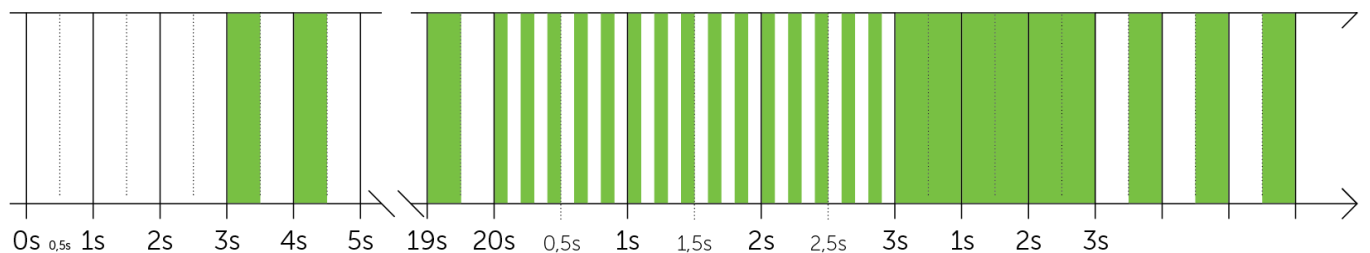
5.3. Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων

Εάν το κουμπί κρατηθεί πατημένο για περισσότερο από 3 δευτερόλεπτα, η ΠΡΑΣΙΝΗ λυχνία LED θα αρχίσει να αναβοσβήνει ανά 0.5s δευτερόλεπτα.

Όταν το κουμπί κρατηθεί πατημένο για 20 δευτερόλεπτα, η ΠΡΑΣΙΝΗ λυχνία LED θα αναβοσβήνει γρήγορα με διαστήματα 0.1s για 3 δευτερόλεπτα.

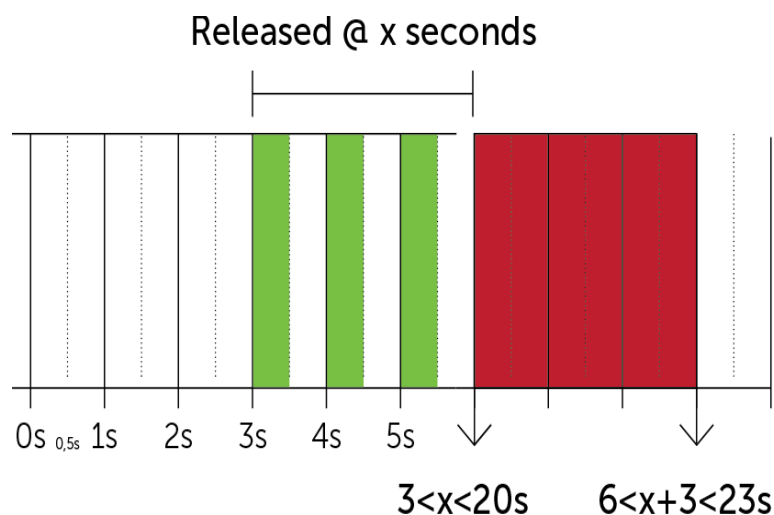
5.3.1. Σχήμα 1 (επιτυχία)

Εντός των 3 δευτερολέπτων, πρέπει να απελευθερωθεί το κουμπί επαναφοράς. Εάν το κουμπί επαναφοράς απελευθερωθεί εντός αυτού του χρονικού διαστήματος, η συσκευή θα υποδείξει ότι η επαναφορά ολοκληρώθηκε με επιτυχία, ανάβοντας σταθερά με πράσινο χρώμα για 3 δευτερόλεπτα. Στη συνέχεια, η συσκευή θα αρχίσει να αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα, επειδή εισέρχεται σε λειτουργία προσθήκης για τα πρώτα 60 λεπτά.



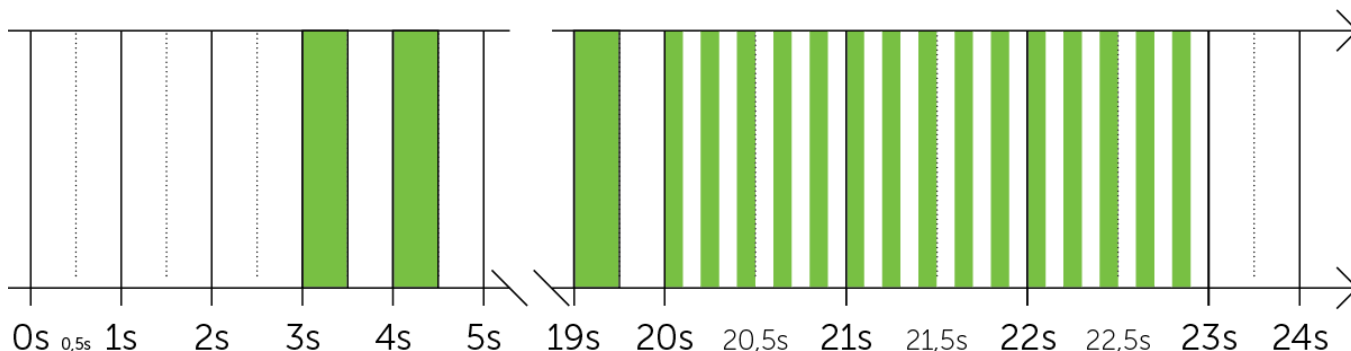
5.3.2. Σχήμα 2 (αποτυχία)

Εάν το κουμπί επαναφοράς απελευθερωθεί πριν από την περίοδο των 3 δευτερολέπτων, η συσκευή θα υποδείξει βλάβη ανάβοντας την κόκκινη λυχνία LED για 3 δευτερόλεπτα.



5.3.3. Σχήμα 3 (αποτυχία)

Το κουμπί επαναφοράς ΠΡΕΠΕΙ να αφηθεί ελεύθερο μεταξύ 20 και 23 δευτερολέπτων για να πραγματοποιηθεί η τοπική επαναφορά. Εάν κρατηθεί πατημένο για περισσότερο χρόνο, η συσκευή θα αγνοήσει την εντολή.



6. ΕΚΚΙΝΗΣΗ

Μετά την πρώτη ενεργοποίηση της συσκευής, όλες οι παράμετροι θα έχουν τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

7. ΕΠΙΛΟΓΗ ΔΙΚΤΥΟΥ WI-FI

Η συσκευή υποστηρίζει μόνο δίκτυα 2.4GHz .

8. ΠΡΟΣΘΗΚΗ/ΑΦΑΙΡΕΣΗ

Παρακαλούμε διαβάστε αυτό πριν από την εγκατάσταση

Μόλις συνδέσετε τη συσκευή στην πρίζα, θα εισέλθει αυτόματα σε λειτουργία προσθήκης για διάρκεια 60 λεπτών. Κατά τη διάρκεια αυτού του χρόνου, η συσκευή μπορεί να προστεθεί στην εφαρμογή χωρίς να ξεκινήσει η λειτουργία προσθήκης τοπικά στη συσκευή.

Για να καταργήσετε μια συσκευή, βρείτε τη συσκευή στην εφαρμογή "MyHeatit" και επιλέξτε "Διαγραφή αυτής της συσκευής". Εάν αυτό δεν είναι δυνατό, εκτελέστε "Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων".

8.1. Wi-Fi και Bluetooth

Η λειτουργία χειροκίνητης προσθήκης υποδεικνύεται στη συσκευή από την πράσινη αναβοσβήνισα λυχνία LED. Αυτό υποδεικνύεται για 90 δευτερόλεπτα μέχρι να λήξει το χρονικό όριο ή μέχρι να προστεθεί η συσκευή στο δίκτυο. Η λειτουργία προσθήκης μπορεί επίσης να ακυρωθεί εκτελώντας την ίδια διαδικασία όπως για την έναρξη της λειτουργίας προσθήκης.

Η λειτουργία αυτόματης προσθήκης υποδεικνύεται από μια πράσινη λυχνία LED που αναβοσβήνει για 60 λεπτά μετά την τροφοδοσία ρεύματος, εάν η συσκευή δεν περιλαμβάνεται ήδη.

Για να συμπεριλάβετε τη συσκευή στην εφαρμογή, χρησιμοποιώντας είτε Wi-Fi είτε Bluetooth.

1. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία χειροκίνητης ή αυτόματης προσθήκης.
 - 1.1. Λειτουργία χειροκίνητης προσθήκης
 - Πατήστε γρήγορα το κουμπί επαναφοράς τρεις φορές.
 - 1.2. Λειτουργία αυτόματης προσθήκης
 - Ενεργοποιήστε τη συσκευή και συνεχίστε εντός 60 λεπτών.
2. Στην εφαρμογή "MyHeatit", επιλέξτε "Προσθήκη συσκευής".
3. Επιλέξτε Wi-Fi ή Bluetooth.
4. Αναζητήστε τη συσκευή σας και επιλέξτε την ή σαρώστε τον κωδικό QR.

Όταν μια συσκευή προστίθεται στο Bluetooth, δεν είναι προσβάσιμη από το διαδίκτυο. Πρέπει να βρίσκεστε εντός της εμβέλειας Bluetooth της συσκευής για να την ελέγξετε.

Η συσκευή είναι τώρα έτοιμη για χρήση με τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

Σημείωση! Όταν η συσκευή αφαιρείται από την εφαρμογή "MyHeatit", οι παράμετροι επαναφέρονται. Εάν η συμπερίληψη αποτύχει, εκτελέστε "Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων".

9. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ QR

Ο κωδικός QR μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την προσθήκη, απλοποιώντας τη διαδικασία προσθήκης. Ο κωδικός QR μπορεί να βρίσκεται στο προϊόν.

10. ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί επαναφοράς. Μετά από 3 δευτερόλεπτα, η λυχνία LED θα αρχίσει να αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα. Μετά από 20 δευτερόλεπτα, η λυχνία LED θα αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα με πράσινο χρώμα. Μπορείτε τώρα να αφήσετε το κουμπί. Εάν η επαναφορά ήταν επιτυχής, η λυχνία LED θα ανάψει σταθερά με πράσινο χρώμα για 3 δευτερόλεπτα.

11. ΕΙΣΟΔΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΗ

Ο ρυθμιστής έντασης φωτισμού διαθέτει δύο εισόδους διακόπτη, S1 και S2, για τη σύνδεση εξωτερικών στιγμιαίων διακοπών. Ο ρυθμιστής έντασης φωτισμού S1 χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση έντασης του φορτίου και μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως ελεγκτής σκηνής. Ο ρυθμιστής έντασης φωτισμού S2 μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε για ρύθμιση έντασης είτε ως ελεγκτής σκηνής.

Ενα σύντομο πάτημα ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το φορτίο. Πατήστε παρατεταμένα για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα. Το διπλό πάτημα για 100% μπορεί να ενεργοποιηθεί με παραμέτρους. Όταν έχει ρυθμιστεί ως ελεγκτής σκηνής, το πάτημα κουμπιών στέλνει εντολές σκηνής στο δίκτυο χωρίς να αλλάζει το φορτίο.

12. ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΕΠΙΠΕΔΗ ΜΕΙΩΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

Το ελάχιστο επίπεδο ρύθμισης φωτεινότητας ορίζει τη χαμηλότερη φωτεινότητα που θα παράγει ο ρυθμιστής φωτεινότητας. Ορισμένα φορτία LED απενεργοποιούνται ή τρεμοπαίζουν σε πολύ χαμηλά επίπεδα. Αυξήστε το ελάχιστο επίπεδο ρύθμισης φωτεινότητας μέχρι το φορτίο να σταθεροποιηθεί στη χαμηλότερη ρύθμιση.

Το ελάχιστο επίπεδο μείωσης φωτεινότητας μπορεί να ρυθμιστεί από τη συσκευή, από την εφαρμογή ή από το API.

13. ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ DIM

Η αυτόματη βαθμονόμηση μέγιστου επιπέδου ρύθμισης φωτεινότητας επιτρέπει στον ροοστάτη να προσδιορίζει αυτόματα την υψηλότερη χρησιμοποιήσιμη φωτεινότητα για το συνδεδεμένο φορτίο. Κατά τη διάρκεια της αυτόματης βαθμονόμησης, ο ροοστάτης εκτελεί την λειτουργία του και αποθηκεύει το μέγιστο επίπεδο.

Η αυτόματη βαθμονόμηση ξεκινά κατά την ενεργοποίηση της συσκευής.

14. DIRECTLINK

Τα DirectLink είναι άμεσες συνδέσεις μεταξύ μίας ή περισσότερων υποστηριζόμενων συσκευών. Ένα DirectLink θα στέλνει συγκεκριμένες εντολές στις συνδεδεμένες συσκευές όταν ενεργοποιούνται συμβάντα στην κύρια συσκευή.

14.1. Ρύθμιση και κατάργηση DirectLinks

Ενα DirectLink μπορεί να οριστεί και να καταργηθεί μόνο από την εφαρμογή. Εάν η συσκευή έχει επαναφερθεί στις εργοστασιακές ρυθμίσεις, τυχόν DirectLink που έχουν οριστεί καταργούνται.

14.2. Ομάδες DirectLink

14.2.1. Δυνατότητες μετάδοσης

Όνομα DirectLink	Περιγραφή DirectLink
Λάμψη	Στέλνει εντολές με βάση το επίπεδο φωτεινότητας του dimmer και ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.
S1	Στέλνει εντολές με βάση τα πατήματα κουμπιών S1.
S2	Στέλνει εντολές με βάση τα πατήματα κουμπιών S2.

14.2.2. Δυνατότητες λήψης

Όνομα DirectLink	Περιγραφή DirectLink
Λάμψη	Λήψη εντολών φωτεινότητας και ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.

15. API

Η συσκευή διαθέτει ένα Open API, που επιτρέπει την ενσωμάτωση και τον απομακρυσμένο έλεγχο μέσω διαδικτύου χωρίς να απαιτείται η χρήση της εφαρμογής "MyHeatit". Αυτό σημαίνει ότι η συσκευή μπορεί να ενσωματωθεί σε οποιοδήποτε σύστημα ικανό να στέλνει και να λαμβάνει δεδομένα μέσω ενός API, επιτρέποντας στους προγραμματιστές να δημιουργούν προσαρμοσμένες λύσεις και να αυτοματοποιούν τις αλληλεπιδράσεις χρησιμοποιώντας τυπικά αιτήματα HTTP.

16. ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

Τα προϊόντα Heatit υποτίθεται ότι λειτουργούν αμέσως μόλις τα παραλάβετε από τη συσκευασία τους. Ωστόσο, ορισμένες ρυθμίσεις συσκευής ενδέχεται να αλλάξουν τη λειτουργικότητα για να εξυπηρετήσουν καλύτερα τις ανάγκες των χρηστών ή να ξεκλειδώσουν περαιτέρω βελτιωμένες λειτουργίες.

Η πλήρης λίστα των παραμέτρων βρίσκεται στο Κέντρο Εγγράφων Heatit στη σχετική συσκευή.

17. ΔΕΙΚΤΗΣ

Η συσκευή διαθέτει μια λειτουργία ένδειξης που θα αναβοσβήνει τη λυχνία LED και θα ελέγχει το συνδεδεμένο φορτίο. Αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατά την ένταξη για την αναγνώριση μιας συσκευής και να επιτρέψει τη σύνδεσή της με το σωστό δωμάτιο εντός της εφαρμογής "MyHeatit".

18. ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΥΛΙΚΟΥΡΓΙΚΟΥ - ΟΤΑ

Για να ενημερώσετε ένα προϊόν Wi-Fi χρησιμοποιώντας την ενσωματωμένη λειτουργία OTA. Το προϊόν πρέπει να προστεθεί στην εφαρμογή "MyHeatit" μέσω Wi-Fi και το προϊόν πρέπει να έχει πρόσβαση στο Διαδίκτυο.

Μεταβείτε στις ρυθμίσεις της συσκευής που θέλετε να ενημερώσετε και πατήστε το κουμπί "Ενημέρωση υλικολογισμικού". Αυτό θα ελέγξει εάν υπάρχει διαθέσιμη νεότερη έκδοση. Εάν υπάρχει, θα γίνει λήψη και εγκατάσταση.

19. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Η συσκευή διαθέτει χαρακτηριστικά ασφαλείας που διασφαλίζουν την ασφαλή λειτουργία και προειδοποιούν τον χρήστη για τυχόν σφάλματα/μη αναμενόμενη συμπεριφορά.

19.1. Υπερθέρμανση

Η συσκευή διαθέτει εσωτερικούς αισθητήρες θερμοκρασίας που ανιχνεύουν υπερθέρμανση. Προειδοποιεί τον χρήστη και απενεργοποιεί την έξοδο για την αποφυγή τυχόν ζημιών.

Όταν ανιχνευθεί υπερθέρμανση, η συσκευή θα:

- Απενεργοποιήστε την έξοδο.
- Στείλτε μια ειδοποίηση μέσω της εφαρμογής "MyHeatit".

19.2. Παραφορτώνω

Η συσκευή διαθέτει προστασία υπερφόρτωσης. Η υπερφόρτωση ενεργοποιείται εάν η κατανάλωση ρεύματος υπερβεί το ονομαστικό όριο της συσκευής.

Όταν εντοπιστεί υπερφόρτωση, η συσκευή θα:

- Απενεργοποιήστε την έξοδο.
- Στείλτε μια ειδοποίηση μέσω της εφαρμογής "MyHeatit".

20. ΚΩΔΙΚΟΙ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ

Εάν εμφανιστεί ένας κωδικός σφάλματος, δοκιμάστε να επανεκκινήσετε τη συσκευή. Εάν το πρόβλημα επιμένει, συνιστάται να επικοινωνήσετε με έναν ηλεκτρολόγο ή με την υποστήριξη για περαιτέρω βοήθεια.

21. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- WiFi (2.4GHz)/BLE
- Ανοιχτό API για ενσωμάτωση
- Προφίλ: Σπίτι - Εκτός - Νύχτα - Εργασία
- Αυτοματοποίηση ανατολής/δύσης ηλίου
- Άμεση σύνδεση
- 2 ή 3 συρμάτων
- LED 5W - 250W
- Ελεγκτής σκηνής
- 2 είσοδοι διακόπτη
- Ρυθμιζόμενο ελάχιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης
- Αυτόματη βαθμονόμηση μέγιστης στάθμης dim
- Προστασία υπερφόρτωσης
- Προστασία από βραχυκύκλωμα
- Προστασία από υπερτάσεις
- Προστασία από υπερθέρμανση
- Google Home, Amazon Alexa
- Μέτρηση ισχύος
- Ενημέρωση υλικολογισμικού (OTA)

Ιδιοκτησία	Αξία
Πρωτόκολλο	Wi-Fi (2.4GHz)/BLE
Ονομαστική τάση	230VAC 50Hz
Κατανάλωση ενέργειας	5W - 250W
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	5°C έως 40°C
Θερμοκρασία αποθήκευσης	- 30°C έως 70°C
Υγρασία	10% έως 85% σχετική υγρασία
Βιδωτοί ακροδέκτες	Μέγιστο 2,5 mm ² 2Nm
Κώδικας IP	IP20
Μέγεθος (ΜxΠxΥ)	45 x 46 x 21 χιλιοστά
Εγκρίσεις	CE (Σύνδεσμος), Nemko

Συχνότητα λειτουργίας 2.4GHz. Μέγιστη ισχύς εξόδου 15,43 dBm. Η απόσταση μεταξύ του χρήστη και των προϊόντων δεν πρέπει να είναι μικρότερη από 20cm. Δεν υπάρχει περιορισμός στη χρήση αυτού του προϊόντος σε όλες τις χώρες της ΕΕ.

Με την παρούσα, Heatit Controls AS δηλώνει ότι η παρούσα συσκευή συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 2014/53/ΕΕ.

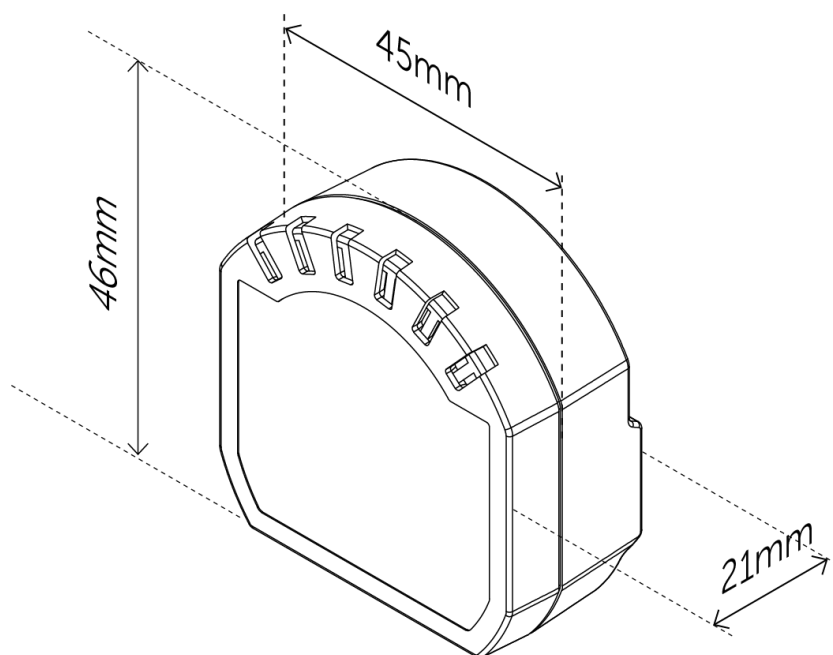
22. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Η συσκευή δεν χρειάζεται συντήρηση. Μόνο για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

23. ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ

Σημείωση! Αυτό το έγγραφο έχει μεταφραστεί χρησιμοποιώντας ένα εργαλείο μετάφρασης που βασίζεται σε τεχνητή νοημοσύνη. Εάν έχετε αμφιβολίες για την ακρίβειά του ή υπάρχουν τμήματα που πρέπει να επαληθευτούν, ανατρέξτε στο πρωτότυπο έγγραφο στα Αγγλικά. Εάν γίνουν οποιεσδήποτε αλλαγές στις οδηγίες, η αγγλική έκδοση θα ενημερώνεται πάντα πρώτη και αποτελεί την έγκυρη, ενημερωμένη έκδοση των οδηγιών.

24. ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ



25. ΑΡΝΗΣΗ

Μην απορρίπτετε ηλεκτρικές συσκευές ως μη διαλεγμένα αστικά απόβλητα, χρησιμοποιήστε ξεχωριστές εγκαταστάσεις συλλογής. Για να αποτρέψετε πιθανή βλάβη στο περιβάλλον ή την ανθρώπινη υγεία από την ανεξέλεγκτη απόρριψη αποβλήτων, ανακυκλώστε την υπεύθυνα για να προωθήσετε τη βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων. Για να επιστρέψετε τη χρησιμοποιημένη συσκευή σας, χρησιμοποιήστε τα συστήματα επιστροφής και συλλογής ή επικοινωνήστε με τον πωλητή από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν. Μπορούν να παραδώσουν αυτό το προϊόν για περιβαλλοντικά ασφαλή ανακύκλωση.



Αναπτύσσουμε και σχεδιάζουμε τα προϊόντα μας σύμφωνα με τις αυστηρές απαιτήσεις ποιότητας (ISO 9001) και τις περιβαλλοντικές απαιτήσεις (ISO 14001). Όλες οι ηλεκτρικές εγκαταστάσεις πρέπει να εκτελούνται από εξουσιοδοτημένο ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη. Το προϊόν πρέπει να εγκαθίσταται σύμφωνα με το εγχειρίδιο εγκατάστασης και τους εθνικούς οικοδομικούς κανονισμούς. Οποιαδήποτε λανθασμένη εγκατάσταση, κακή χρήση, ζημιά στο προϊόν δεν καλύπτεται από την εγγύηση. Ενημερωμένη τεκμηρίωση είναι διαθέσιμη στις διευθύνσεις www.heatit.com και/ή documents.heatit.com. Heatit Controls AS δεν φέρει καμία ευθύνη για οποιοδήποτε είδος σφάλματος ή παραλείψεων στις πληροφορίες του προϊόντος μας. Οι προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς περαιτέρω ειδοποίηση.

Ο χρόνος διακοπής λειτουργίας που σχετίζεται με την εφαρμογή ή την πλατφόρμα cloud/υπηρεσίας δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

