INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE

Cronotermostato

Standard / Wi-Fi

Famiglia 4102 / WF4102



In foto: EVWF4102

Sicurezza prima di tutto

Leggere le istruzioni e conservarle. Installazione e manutenzione devono essere eseguite da un elettricista qualificato. Scollegare l'alimentazione prima di intervenire sui collegamenti. Non toccare i morsetti quando il dispositivo è alimentato.

01 Dati tecnici

PARAMETRO	VALORE
Alimentazione	**110-240 V AC · 50/60 Hz**
Portata contatti	**3 A · 250 V AC** **3 A · 30 V DC**
Sezione massima dei cavi	**1 × 1,5 mm²**
Temperatura di esercizio	**-5-40 °C**
Tipo di azionamento	**1BU**
Tecnologia / frequenza	**Wi-Fi / 2,4 GHz** **Solo versioni Wi-Fi**

MODELLI E SERIE

Modelli e serie

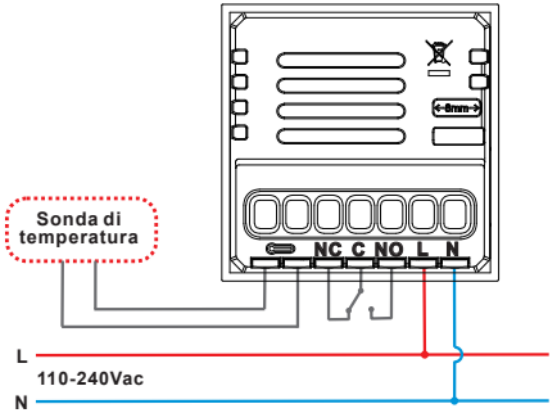
Codici della famiglia presenti nel listino ETTROIT Smart 2026 e relativa serie civile.

SKU	SERIE
MT4102	**Solar**
EV4102	**Starlight**
LN4102	**Space**
MTWF4102	**Solar**
EVWF4102	**Starlight**
LNWF4102	**Space**
MTWFN4102	**Solar**
EVWFN4102	**Starlight**
LNWFN4102	**Space**

Modelli identificati dal listino ETTROIT Smart 2026. Il listino non contiene schemi: l'applicabilità del collegamento alle singole varianti resta da verificare.

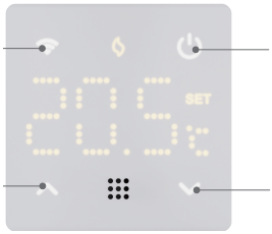
02 Collegamenti elettrici

Con l'alimentazione scollegata, eseguire il cablaggio secondo lo schema applicabile. Le figure sono riprese dalla fonte originale.



Sonda di temperatura

03 Comandi e indicatore



In alto a sinistra: indicatore Wi-Fi. In alto a destra: accensione. In basso a sinistra: "Su". In basso a destra: "Giù".

Solo versioni Wi-Fi: Indicatore Wi-Fi

Modelli identificati dal listino ETTROIT Smart 2026. Il listino non contiene schemi: l'applicabilità del collegamento alle singole varianti resta da verificare.

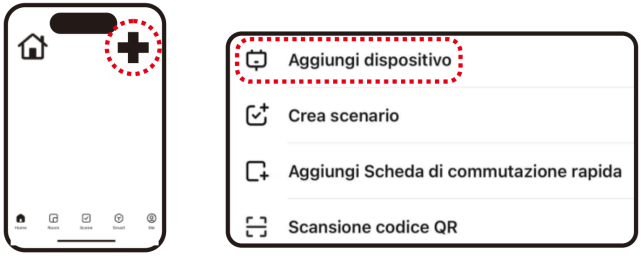
04 Associazione all'app

Solo versioni Wi-Fi

1. Installare l'app
Scaricare Tuya Smart oppure Smart Life sullo smartphone. Entrambe le app sono compatibili.

2. Riattivare l'associazione
Il dispositivo esce dalla modalità di associazione dopo 3 minuti senza connessione. Per riattivarla, spegnere il termostato e tenere premuto "Giù" per 5 secondi. L'indicatore Wi-Fi lampeggia.

3. Aggiungere il dispositivo
Nell'app toccare "+", selezionare "Aggiungi dispositivo" e seguire le istruzioni sullo schermo.



Schermate di riferimento dell'originale. L'aspetto e la lingua dell'app possono differire in base alla versione.

05 Impostazioni avanzate · 01-05

Spegnere il termostato. Tenere premuti contemporaneamente “Su” e “Giù” per 5 secondi: l’indicatore lampeggia. Premere “Su” per selezionare il numero del parametro; usare “Giù” per accedere alla regolazione e scorrere ciclicamente i valori.

N.	PARAMETRO	Opzioni / intervallo	Predefinito
01	Correzione della temperatura	-9 °C / +9 °C	-6
02	Temperatura della zona morta	0-5 °C	1
03	Tipo di sensore	IN: interno OU: esterno	IN
04	Temperatura minima	5-15 °C	05
05	Temperatura massima	15-45 °C	35

Le impostazioni 01, 02, 03, 04, 05 e 07 sono disponibili anche tramite app nelle versioni Wi-Fi, secondo la fonte.

La fonte non descrive completamente uso quotidiano, programmazione e uscita dal menu. Non sono state aggiunte sequenze presunte.

IMPOSTAZIONI AVANZATE / 2

05 Impostazioni avanzate · 06-10

N.	PARAMETRO	Opzioni / intervallo	Predefinito
06	Visualizzazione della temperatura	00: temperatura ambiente 01: temperatura impostata	00
07	Luminosità in standby	00-08	02
08	Compensazione dinamica della temperatura	00: OFF 01: ON	01
09	Intervallo di compensazione dinamica	0-9	06
10	Visualizzazione a dispositivo spento	00: temperatura ambiente 01: visualizzazione del pulsante* 02: display spento	02

* La descrizione originale è ambigua: confermare il comportamento prima della pubblicazione.

Le impostazioni 01, 02, 03, 04, 05 e 07 sono disponibili anche tramite app nelle versioni Wi-Fi, secondo la fonte.

06 Avvertenze d'uso

Conservare queste istruzioni per consultazioni future.

- Non toccare il dispositivo con le mani bagnate.
- Non utilizzare detergenti liquidi o aerosol.
- Non modificare il dispositivo.
- Non rimuovere le parti di protezione.
- Non esporre il dispositivo a gocce o spruzzi d'acqua.
- Non installarlo vicino a fonti di caldo o freddo o a uscite d'aria calda o fredda.
- Non installarlo in prossimità di gas nocivi o polveri.
- Non fissarlo su superfici non adatte.
- Non ostruire le aperture di ventilazione.

07 Smaltimento RAEE

Non smaltire il dispositivo con i rifiuti domestici indifferenziati. Conferirlo a un punto di raccolta per apparecchiature elettriche ed elettroniche. Per sedi e modalità di conferimento, rivolgersi all'installatore o alle autorità locali. La raccolta e il riciclaggio corretti contribuiscono a proteggere la salute e l'ambiente.

Compatibile con Google Assistant, Alexa e HomeKit.

IMPORTATO DA

SPACE-C SRL
Corso Vittorio Emanuele 110/5
80121 Napoli (NA), Italia
C.F./P. IVA: 10607671210
info@ettroit.com · www.ettroit.com

INSTALLATION AND SETUP

Programmable thermostat

Standard / Wi-Fi

Family 4102 / WF4102



Photo: EVWF4102

Safety first

Read and keep these instructions. Installation and maintenance must be carried out by a qualified electrician. Disconnect the power supply before working on the connections. Do not touch the terminals while the device is powered.

01 Technical data

PARAMETER	VALUE
Power supply	**110-240 V AC · 50/60 Hz**
Contact rating	**3 A · 250 V AC** **3 A · 30 V DC**
Maximum cable cross-section	**1 × 1.5 mm²**
Operating temperature	**-5-40 °C**
Type of action	**1BU**
Technology / frequency	**Wi-Fi / 2.4 GHz** **Wi-Fi versions only**

Models and series

Family codes listed in the ETTROIT Smart 2026 price list and their wiring accessory series.

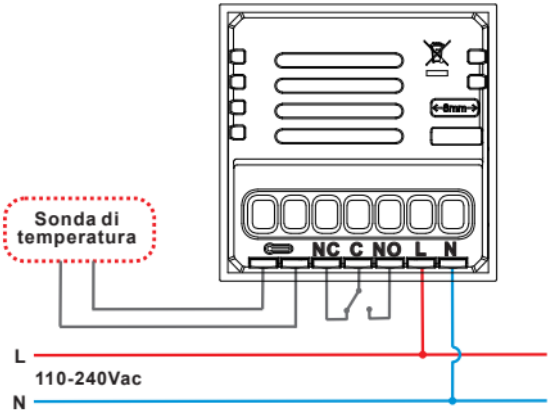
SKU	SERIES
MT4102	**Solar**
EV4102	**Starlight**
LN4102	**Space**
MTWF4102	**Solar**
EVWF4102	**Starlight**
LNWF4102	**Space**
MTWFN4102	**Solar**
EVWFN4102	**Starlight**
LNWFN4102	**Space**

Models identified from the ETTROIT Smart 2026 price list. The price list contains no wiring diagrams: applicability of the connection to each variant still needs verification.

INSTALLATION AND CONTROLS

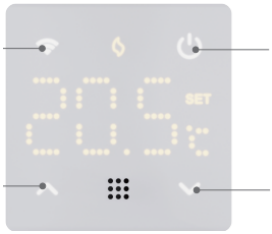
02 Electrical connections

With the power supply disconnected, wire the device according to the applicable diagram. Figures are reproduced from the original source.



Sonda di temperatura = Temperature probe

03 Controls and indicator



Top left: Wi-Fi indicator. Top right: power. Bottom left: “Up”. Bottom right: “Down”.

Wi-Fi versions only: Wi-Fi indicator

Models identified from the ETTROIT Smart 2026 price list. The price list contains no wiring diagrams: applicability of the connection to each variant still needs verification.

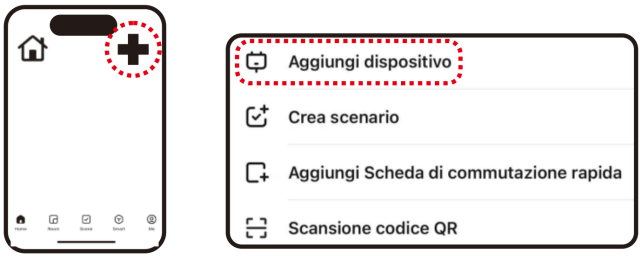
04 Pairing with the app

Wi-Fi versions only

1. Install the app
Download Tuya Smart or Smart Life to your smartphone. Both apps are compatible.

2. Restart pairing
The device exits pairing mode after 3 minutes without a connection. To restart pairing, switch off the thermostat and hold “Down” for 5 seconds. The Wi-Fi indicator flashes.

3. Add the device
In the app, tap “+”, select “Add Device” and follow the on-screen instructions.



Reference screens from the original manual. The app appearance and language may differ depending on the version.

05 Advanced settings · 01-05

Switch off the thermostat. Hold “Up” and “Down” together for 5 seconds: the indicator flashes. Press “Up” to select the parameter number; use “Down” to enter adjustment and cycle through the values.

N.	PARAMETER	Options / range	Default
01	Temperature correction	-9 °C / +9 °C	-6
02	Dead-zone temperature	0-5 °C	1
03	Sensor type	IN: internal OU: external	IN
04	Minimum temperature	5-15 °C	05
05	Maximum temperature	15-45 °C	35

According to the source, settings 01, 02, 03, 04, 05 and 07 are also available through the app on Wi-Fi versions.

The source does not fully describe daily use, programming or exiting the menu. No assumed sequences have been added.

05 Advanced settings · 06-10

N.	PARAMETER	Options / range	Default
06	Temperature display	00: room temperature 01: set temperature	00
07	Standby brightness	00-08	02
08	Dynamic temperature compensation	00: OFF 01: ON	01
09	Dynamic compensation range	0-9	06
10	Display when switched off	00: room temperature 01: button display* 02: display off	02

* The original description is ambiguous: confirm the behaviour before publication.

According to the source, settings 01, 02, 03, 04, 05 and 07 are also available through the app on Wi-Fi versions.

PRECAUTIONS FOR USE

06 Precautions for use

Keep these instructions for future reference.

- Do not touch the device with wet hands.
- Do not use liquid cleaners or aerosols.
- Do not modify the device.
- Do not remove protective parts.
- Do not expose the device to dripping or splashing water.
- Do not install it near heat or cold sources or hot or cold air outlets.
- Do not install it near harmful gases or dust.
- Do not mount it on unsuitable surfaces.
- Do not obstruct ventilation openings.

07 WEEE disposal

Do not dispose of the device with unsorted household waste. Take it to a collection point for electrical and electronic equipment. Ask the installer or local authorities about locations and collection arrangements. Proper collection and recycling help protect human health and the environment.

Compatible with Google Assistant, Alexa and HomeKit.

IMPORTED BY

SPACE-C SRL
Corso Vittorio Emanuele 110/5
80121 Napoli (NA), Italia
Tax / VAT ID: 10607671210
info@ettroit.com · www.ettroit.com

INSTALLATION ET CONFIGURATION

Thermostat programmable

Standard / Wi-Fi

Famille 4102 / WF4102



Photo: EVWF4102

La sécurité avant tout

Lire et conserver ces instructions. L'installation et l'entretien doivent être réalisés par un électricien qualifié. Couper l'alimentation avant toute intervention sur les raccordements. Ne pas toucher les bornes lorsque l'appareil est sous tension.

01 Caractéristiques techniques

PARAMÈTRE	VALEUR
Alimentation	**110-240 V AC · 50/60 Hz**
Pouvoir de coupure	**3 A · 250 V AC** **3 A · 30 V DC**
Section maximale des câbles	**1 × 1,5 mm²**
Température de fonctionnement	**-5-40 °C**
Type d'action	**1BU**
Technologie / fréquence	**Wi-Fi / 2,4 GHz** **Versions Wi-Fi uniquement**

Modèles et séries

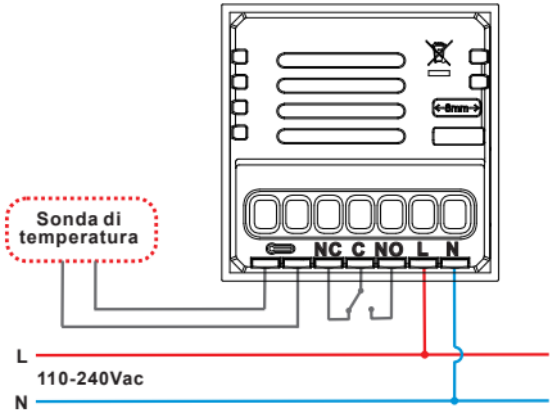
Références de la famille présentes dans le tarif ETTROIT Smart 2026 et leur série d'appareillage.

SKU	SÉRIE
MT4102	**Solar**
EV4102	**Starlight**
LN4102	**Space**
MTWF4102	**Solar**
EVWF4102	**Starlight**
LNWF4102	**Space**
MTWFN4102	**Solar**
EVWFN4102	**Starlight**
LNWFN4102	**Space**

Modèles identifiés dans le tarif ETTROIT Smart 2026. Le tarif ne contient pas de schémas : l'applicabilité du raccordement à chaque variante reste à vérifier.

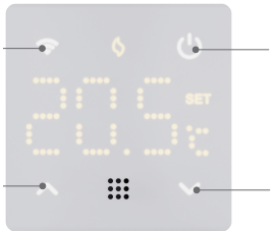
02 Raccordements électriques

Alimentation coupée, effectuer le câblage selon le schéma applicable. Les figures sont reproduites à partir de la source d'origine.



Sonda di temperatura = Sonde de température

03 Commandes et voyant



En haut à gauche : voyant Wi-Fi. En haut à droite : marche/arrêt. En bas à gauche : « Haut ». En bas à droite : « Bas ».

Versions Wi-Fi uniquement: Voyant Wi-Fi

Modèles identifiés dans le tarif ETTROIT Smart 2026. Le tarif ne contient pas de schémas : l'applicabilité du raccordement à chaque variante reste à vérifier.

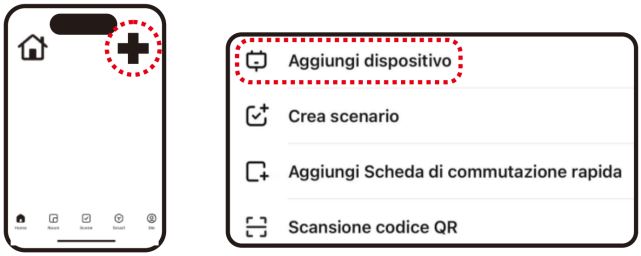
04 Association à l'application

Versions Wi-Fi uniquement

1. Installer l'application
Télécharger Tuya Smart ou Smart Life sur le smartphone. Les deux applications sont compatibles.

2. Relancer l'association
L'appareil quitte le mode association après 3 minutes sans connexion. Pour le réactiver, éteindre le thermostat et maintenir « Bas » pendant 5 secondes. Le voyant Wi-Fi clignote.

3. Ajouter l'appareil
Dans l'application, toucher « + », sélectionner « Ajouter un appareil » et suivre les instructions à l'écran.



Écrans de référence de la notice d'origine. L'apparence et la langue de l'application peuvent varier selon la version.

05 Réglages avancés · 01-05

Éteindre le thermostat. Maintenir « Haut » et « Bas » simultanément pendant 5 secondes : le voyant clignote. Appuyer sur « Haut » pour sélectionner le numéro du paramètre ; utiliser « Bas » pour accéder au réglage et faire défiler les valeurs.

N.	PARAMÈTRE	Options / plage	Par défaut
01	Correction de température	-9 °C / +9 °C	-6
02	Température de zone morte	0-5 °C	1
03	Type de sonde	IN : interne OU : externe	IN
04	Température minimale	5-15 °C	05
05	Température maximale	15-45 °C	35

Selon la source, les réglages 01, 02, 03, 04, 05 et 07 sont également disponibles dans l'application pour les versions Wi-Fi.

La source ne décrit pas complètement l'utilisation courante, la programmation ni la sortie du menu. Aucune séquence supposée n'a été ajoutée.

05 Réglages avancés · 06-10

N.	PARAMÈTRE	Options / plage	Par défaut
06	Affichage de la température	00 : température ambiante 01 : température de consigne	00
07	Luminosité en veille	00-08	02
08	Compensation dynamique de température	00: OFF 01: ON	01
09	Plage de compensation dynamique	0-9	06
10	Affichage à l'arrêt	00 : température ambiante 01 : affichage de la touche* 02 : écran éteint	02

* La description d'origine est ambiguë : confirmer le fonctionnement avant publication.

Selon la source, les réglages 01, 02, 03, 04, 05 et 07 sont également disponibles dans l'application pour les versions Wi-Fi.

06 Précautions d'utilisation

Conserver cette notice pour toute consultation ultérieure.

- Ne pas toucher l'appareil avec les mains mouillées.
- Ne pas utiliser de nettoyants liquides ou d'aérosols.
- Ne pas modifier l'appareil.
- Ne pas retirer les éléments de protection.
- Ne pas exposer l'appareil aux gouttes ou aux projections d'eau.
- Ne pas l'installer près de sources de chaleur ou de froid, ni de sorties d'air chaud ou froid.
- Ne pas l'installer à proximité de gaz nocifs ou de poussières.
- Ne pas le fixer sur des surfaces inadaptées.
- Ne pas obstruer les ouvertures de ventilation.

07 Élimination des DEEE

Ne pas jeter l'appareil avec les déchets ménagers non triés. Le déposer dans un point de collecte pour équipements électriques et électroniques. Pour connaître les lieux et modalités de collecte, contacter l'installateur ou les autorités locales. Une collecte et un recyclage adaptés contribuent à protéger la santé et l'environnement.

Compatible avec Google Assistant, Alexa et HomeKit.

IMPORTÉ PAR

SPACE-C SRL
Corso Vittorio Emanuele 110/5
80121 Napoli (NA), Italia
Identifiant fiscal / TVA: 10607671210
info@ettroit.com · www.ettroit.com

INSTALLATION UND EINRICHTUNG

Programmierbarer Thermostat

Standard / WLAN

Baureihe 4102 / WF4102



Abbildung: EVWF4102

Sicherheit zuerst

Diese Anleitung lesen und aufbewahren. Installation und Wartung müssen durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Vor Arbeiten an den Anschlüssen die Stromversorgung abschalten. Die Klemmen nicht berühren, solange das Gerät unter Spannung steht.

01 Technische Daten

PARAMETER	WERT
Versorgungsspannung	**110-240 V AC · 50/60 Hz**
Kontaktbelastbarkeit	**3 A · 250 V AC** **3 A · 30 V DC**
Maximaler Leiterquerschnitt	**1 × 1,5 mm²**
Betriebstemperatur	**-5-40 °C**
Wirkungsweise	**1BU**
Technologie / Frequenz	**Wi-Fi / 2,4 GHz** **Nur WLAN-Ausführungen**

Modelle und Serien

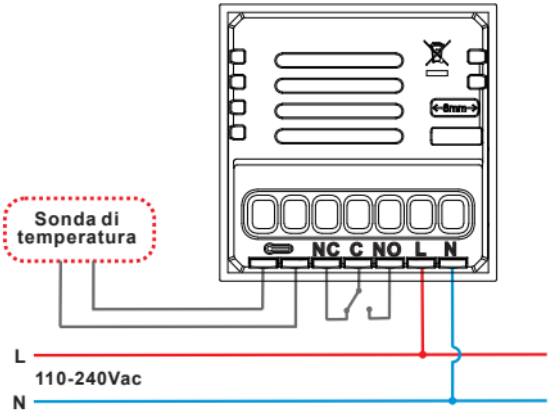
In der ETTROIT-Smart-Preisliste 2026 aufgeführte Artikelnummern dieser Familie und zugehörige Schalterserien.

SKU	SERIE
MT4102	**Solar**
EV4102	**Starlight**
LN4102	**Space**
MTWF4102	**Solar**
EVWF4102	**Starlight**
LNWF4102	**Space**
MTWFN4102	**Solar**
EVWFN4102	**Starlight**
LNWFN4102	**Space**

Modelle anhand der ETTROIT-Smart-Preisliste 2026 identifiziert. Die Preisliste enthält keine Schaltbilder: Die Anwendbarkeit des Anschlusses auf jede Variante ist noch zu prüfen.

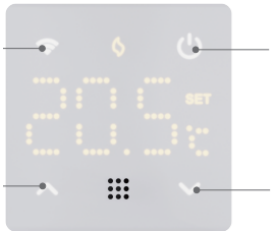
02 Elektrischer Anschluss

Bei abgeschalteter Stromversorgung das Gerät nach dem zutreffenden Schaltbild anschließen. Die Abbildungen stammen aus der Originalunterlage.



Sonda di temperatura = Temperaturfühler

03 Bedienelemente und Anzeige



Oben links: WLAN-Anzeige. Oben rechts: Ein/Aus. Unten links: „Auf“. Unten rechts: „Ab“.

Nur WLAN-Ausführungen: WLAN-Anzeige

Modelle anhand der ETTROIT-Smart-Preisliste 2026 identifiziert. Die Preisliste enthält keine Schaltbilder: Die Anwendbarkeit des Anschlusses auf jede Variante ist noch zu prüfen.

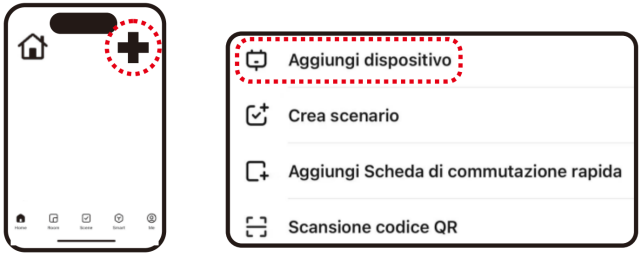
04 Mit der App koppeln

Nur WLAN-Ausführungen

1. App installieren
Tuya Smart oder Smart Life auf das Smartphone herunterladen. Beide Apps sind kompatibel.

2. Kopplung erneut starten
Das Gerät verlässt den Kopplungsmodus nach 3 Minuten ohne Verbindung. Zum erneuten Aktivieren den Thermostat ausschalten und „Ab“ 5 Sekunden gedrückt halten. Die WLAN-Anzeige blinkt.

3. Gerät hinzufügen
In der App auf „+“ tippen, „Gerät hinzufügen“ auswählen und den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen.



Referenzansichten aus der Originalanleitung. Aussehen und Sprache der App können je nach Version abweichen.

05 Erweiterte Einstellungen · 01-05

Den Thermostat ausschalten. „Auf“ und „Ab“ gleichzeitig 5 Sekunden gedrückt halten: Die Anzeige blinkt. Mit „Auf“ die Parameternummer auswählen; mit „Ab“ die Einstellung aufrufen und die Werte zyklisch durchlaufen.

N.	PARAMETER	Optionen / Bereich	Standard
01	Temperaturkorrektur	-9 °C / +9 °C	-6
02	Totzonen-Temperatur	0-5 °C	1
03	Fühlertyp	IN: intern OU: extern	IN
04	Mindesttemperatur	5-15 °C	05
05	Höchsttemperatur	15-45 °C	35

Laut Quelle sind die Einstellungen 01, 02, 03, 04, 05 und 07 bei WLAN-Ausführungen auch über die App verfügbar.

Die Quelle beschreibt Alltagsbedienung, Programmierung und Verlassen des Menüs nicht vollständig. Es wurden keine vermuteten Abläufe ergänzt.

05 Erweiterte Einstellungen · 06-10

N.	PARAMETER	Optionen / Bereich	Standard
06	Temperaturanzeige	00: Raumtemperatur 01: Solltemperatur	00
07	Helligkeit im Standby	00-08	02
08	Dynamische Temperaturkompensation	00: OFF 01: ON	01
09	Bereich der dynamischen Kompensation	0-9	06
10	Anzeige bei ausgeschaltetem Gerät	00: Raumtemperatur 01: Tastenanzeige* 02: Display aus	02

* Die Originalbeschreibung ist mehrdeutig: Das Verhalten vor der Veröffentlichung bestätigen.

Laut Quelle sind die Einstellungen 01, 02, 03, 04, 05 und 07 bei WLAN-Ausführungen auch über die App verfügbar.

06 Hinweise zur Verwendung

Diese Anleitung zum späteren Nachschlagen aufbewahren.

- Das Gerät nicht mit nassen Händen berühren.
- Keine flüssigen Reinigungsmittel oder Aerosole verwenden.
- Das Gerät nicht verändern.
- Keine Schutzteile entfernen.
- Das Gerät keinem Tropf- oder Spritzwasser aussetzen.
- Nicht in der Nähe von Wärme- oder Kältequellen oder Warm- bzw. Kaltluftauslässen installieren.
- Nicht in der Nähe schädlicher Gase oder von Staub installieren.
- Nicht auf ungeeigneten Oberflächen befestigen.
- Lüftungsöffnungen nicht verdecken.

07 Entsorgung von Elektroaltgeräten

Das Gerät nicht über den unsortierten Hausmüll entsorgen. Bei einer Sammelstelle für Elektro- und Elektronikaltgeräte abgeben. Informationen zu Standorten und Abgabe erhalten Sie beim Installateur oder bei den örtlichen Behörden. Fachgerechte Sammlung und Recycling schützen Gesundheit und Umwelt.

Kompatibel mit Google Assistant, Alexa und HomeKit.

IMPORTIERT DURCH

SPACE-C SRL
Corso Vittorio Emanuele 110/5
80121 Napoli (NA), Italia
Steuer- / USt.-ID: 10607671210
info@ettroit.com · www.ettroit.com