EN

ElectricSun

ELECTRIC INFRARED HEATER

INSTALLATION AND OPERATING INSTRUCTIONS

ELECTRICAL PARAMETERS					
SKU	Power (W)	Power levels (W)	Size (mm, L x W x H)	Voltage (V)	Weight (kg)
ESheater15Bap	1500	1500	670 x 182 x 82	220-240	5
ESheater24Bap	2400	2400	770 x 182 x 82	220-240	6
ESheater34Bap	3400	3400	870 x 182 x 82	220-240	7
ESheater45Bap	4500	1600 – 3200 - 4500	970 x 182 x 82	220-240	8

PLEASE READ INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USE.
REMOTE CONTROL NOT AVAILABLE WITH ALL MODELS.

SAFETY WARNING

To avoid the heater overheating,please do not cover the heater.
Should any substance or material cover the heater,or go near the heating element inside the heater,you should stop using it immediately,disconnecting it from the mains power. After disconnecting the heater from the mains,allow the heater adequate time to cool down. Once the heater has cooled down,ensure that any foreign material has been cleared from the housing of the heater,and from the heating element.
If the heater is being used in areas with high salt concentrations,like near the sea for example,then over time,salt,alkali,crystal and other foreign materials may begin to collect on the housing of the heater or on the heating element. In the event of this happening,you should stop using the heater immediately,disconnecting it from the mains power. After disconnecting the heater from the mains,allow the heater adequate time to cool sown. Once the heater has cooled down,ensure that any foreign material has need cleared from the housing of the heater,and from the heating element.
This heater should only be used with a 220-240V AC power supply. Please use the correct power supply with this heater for safe usage.
The heater should not be operated or used by vulnerable people such as children,the elderly or disable,unless there is an adult present who is responsible for their safety,who can either use the heater on their behalf,or ensure that the heater is being used on the correct manner by the vulnerable person. Do not leave children unattended with the heater.
The heater must be grounded adequately, through use of a properly grounded outlet.
When in use,please ensure that the plug, socket and heater are free of dust and dirt.
When disconnecting the heater from the mains supply,please turn off the switch at the mains socket,then unplug the heater by pulling the plug,not the power cord. Do not operate the heater or your mains supply with wet hands.
Do not extend the power cord. Check the power cord regularly for wear and damage. Should there be any damage to the power cord,plug or socket,do not use the heater. Te power cord should be replaced or repaired by either the manufacturer or a qualified electrician.
Do not use a heater that has sustained any damage or been discarded under any circumstances.
The heater should not be installed directly above the mains power supply or socket.
The power cord should be safely tucked away behind the heater when in use,and should not be placed in front of the heater,or hung off it.
Do not use the heater in areas where gasoline or other flammable liquids or materials are stored.
If the heater is installed in a bathroom,please ensure it is installed as far away as possible from any bath tub,shower,sink or toilet.
The heater should not be installed in such a location where it could fall into a bath tub or any other water container.
Do not insert foreign objects into the heater.
In case you want to move the heater, please disconnect it from the mains and wait for it to cool down.

INSTALLATION REQUIREMENTS

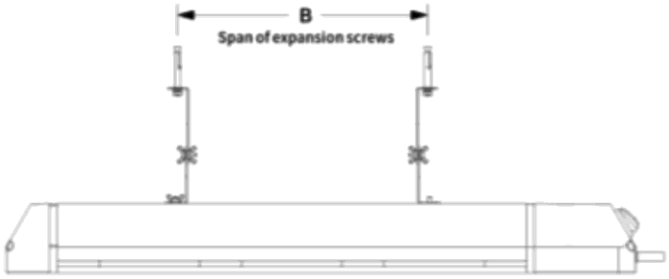
1. Qualified installer: Electrical installation certificate shall be held by professional installation personnel; the installation process should meet the national electrical safety standards.
2. Installation conditions:
(1) Supply voltage fluctuation range should be within ± 10%. If this requirement is not met, it must be revised before installation.
(2) If the installation of the product involves electric security risks due to the quality of the local electric infrastructure, installation of the product should be suspended until those risks can be eliminated.
(3) Electricity lines should be equipped with earth leakage protection devices and master switch.

(4) Ground wire should be connected to the grounding device on the building. If this is not possible, please consult a professional installer. Please do not connect grounding wire to gas pipe, water pipe, lightning rod or telephone grounding wire.

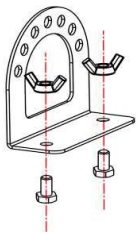
INSTALLATION INSTRUCTIONS

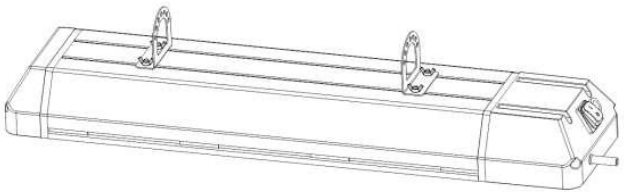
We recommend that the heater be installed by an electrician.
Please make sure the heater is unplugged during installation and is cool enough if it has been used/tested before.
When installing the heater on the wall, you must ensure that you mount it at an angle of no more than 90° and no less than 45° to the wall.
When installing the heater on the ceiling, you must ensure that you mount it face down or at an angle of at least 45° to the ceiling.
When installing the heater vertically, it should be mounted with the power cord at the bottom.
The heater expands during operation, for this reason you must ensure that the power cord does not lie near the heater and that it cannot come into contact with the heater.
For outdoor use, please ensure you have a suitable, moisture-proof outlet.
Before making the mounting holes, please make sure that there are no electrical cables, water pipes or gas pipes in the wall where you are mounting the heater.
The heater must be installed using the mounting elements provided.

MODEL	A Length (mm)	B Length (mm)
ESheater15Bap	670	300
ESheater24Bap	770	360
ESheater34Bap	870	360
ESheater45Bap	970	400

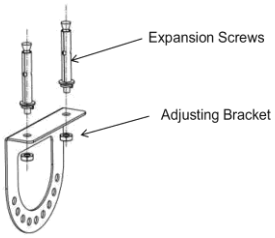


Step 1: Connect wall bracket to heater

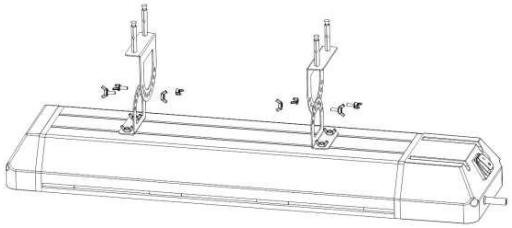




Step 2: Fix adjusting bracket into the wall by expansion screws.

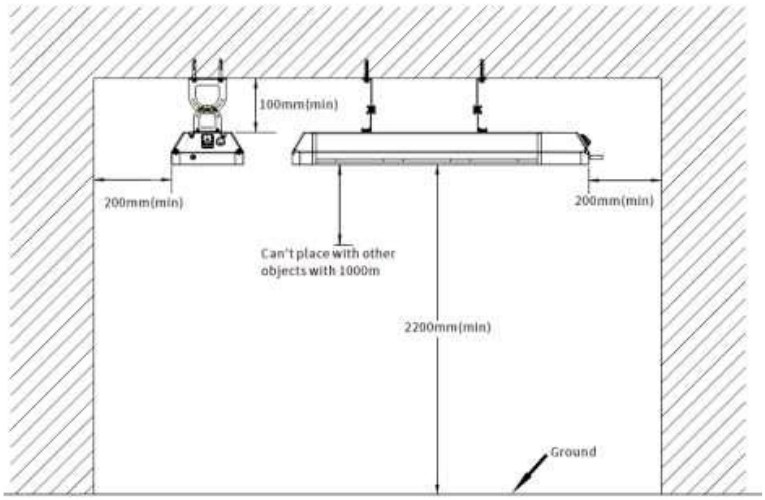


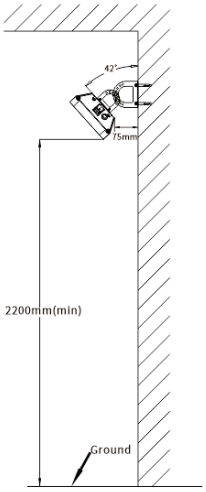
Step 3: Install the two adjusting brackets at your desired angle, make sure to fix brackets into position with butterfly screws.



MODEL OF INSTALLATION on the CEILING or WALLS

The distance between the side of the heater and the wall should be at least 200 mm.
The distance between the back of the heater and the ceiling/wall should be at least 75 mm.
The distance from the ground to the heater should be at least 2200 mm.
The distance between the front of the heater and other objects should be at least 1000 mm.





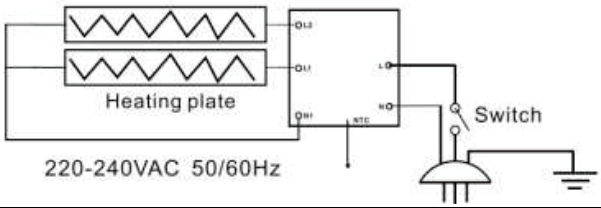
INSTRUCTIONS FOR CONNECTION TO THE ELECTRIC NETWORK

ElectricSun panels work with 230 Volt single phase electrical current (220V - 240V), 50/60 Hz; The panel must be connected to the mains by a separate circuit. If needed, the plug can be cut.

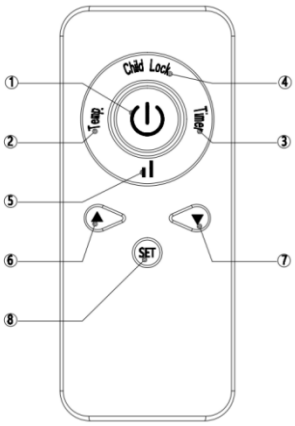
A separate phase electric circuit means:

A 20A fuse, wired-thick copper conductor 4.0 mm² - MAX 4.600 Watt
A 25A fuse, wired-thick copper conductor 4.0 mm² - MAX 5.200 Watt
A 32A fuse, wired-thick copper conductor 6.0 mm² - MAX 7.000 Watt

CIRCUIT DIAGRAM

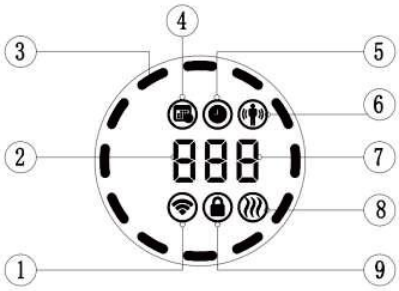


OPERATING INSTRUCTIONS



REMOTE CONTROL

1. Power on/off
2. Temperature
3. Timer
4. Child lock
5. Power level
6. Up
7. Down
8. Set



DISPLAY

1. WIFI Indicator
2. LED Number Display
3. Power Settings Indicator
4. Power Indicator
5. Timer Indicator
6. Body Motion Sensor
7. Timer(H) Indicator
8. Heating Indicator
9. Child Lock Indicator

Connect the appliance to the mains, making sure that the socket has the correct voltage and power, according to the label on the back of the panel

Press the power button (1) to turn the device on/off

Use up arrow (6) and down arrow (7) to set the temperature value. The minimum settable temperature is 5oC and the maximum settable temperature is 45oC

Press the power switch button (5) to change the power level.

Press the Timer button (3) to start the timer settings. You can select any time interval between 1-24 hours in one-hour increments. 5 seconds after selecting the desired time interval, it remains set and will apply. The timer icon will appear on the device screen to indicate that the interval has been set.

To lock the keys and prevent the settings from being changed, press the set button (8) and then the key lock button (4). To unlock the keys and change the heater settings, repeat this operation.

To turn off the device screen, press the set button (8) twice (the heating icon will remain lit when the device is in operation). To turn the device screen back on, press any button.

To change the temperature from Celsius to Fahrenheit or vice versa, press the set button (8) and then the temperature button (2). The Fahrenheit range is 40-112oF and the Celsius range is 4-45oC.

To turn on body sensor (motion sensor) mode, press the set button (8) and then the up arrow (6). The device will start detecting moving bodies in the area and will only work as long as it senses movement in the room. If the sensor does not detect any movement for 2 minutes, it will stop the heater operation.

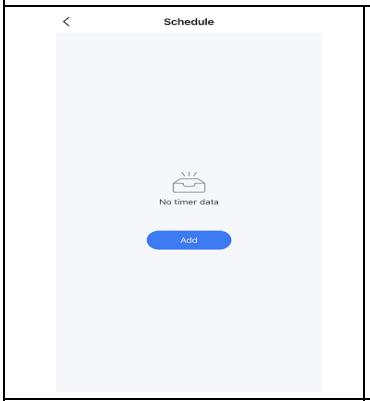
To reset the Wi-Fi connection, press the set button (8) and then the down arrow (7). The Wi-Fi icon will start flashing on the screen.

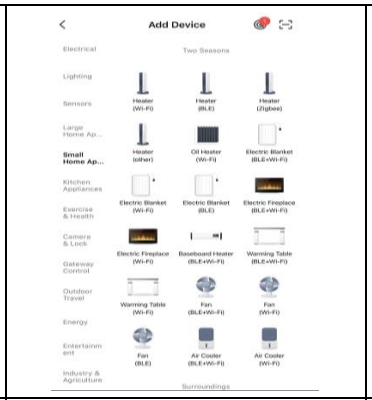
To enter open window detection mode, press the set button (8) and then the power switch button (5). If the heater detects a 3°C drop in room temperature within 2 minutes, it will automatically shut down to save energy and increase efficiency.

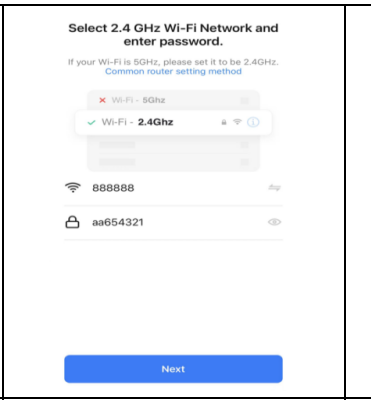
CONNECTING THE HEATER TO THE APP

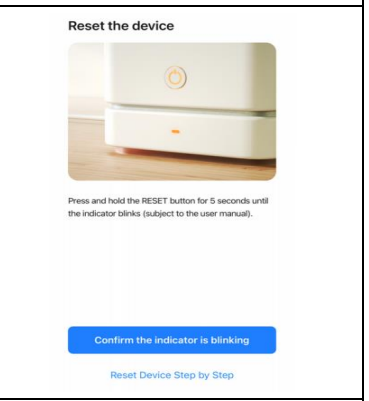
Scan the QR code with your mobile phone and download the SmartLife app. Open the application and press Add device or the "+" icon in the upper right corner to add a new device. Select the option "Electric heater" and press "OK", connect to WiFi, enter the WiFi password and confirm.

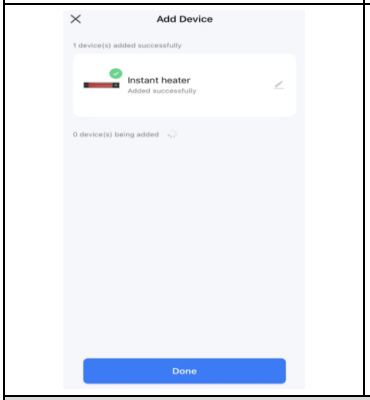
If the network connection fails, reset the WiFi module: press the setting button (8) and then the down arrow (7). When the Wi-Fi icon starts flashing on the screen, try connecting again.

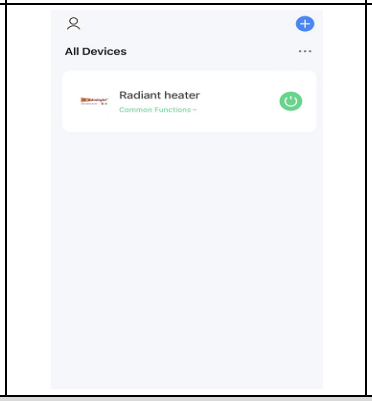


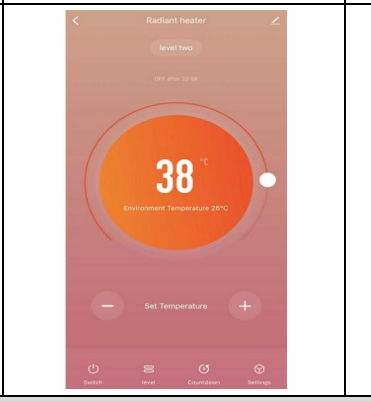


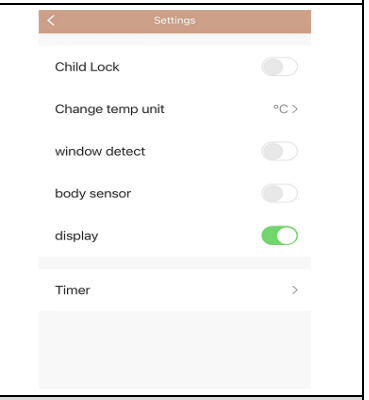






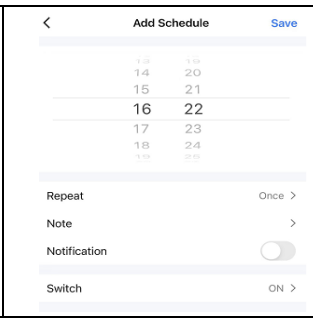


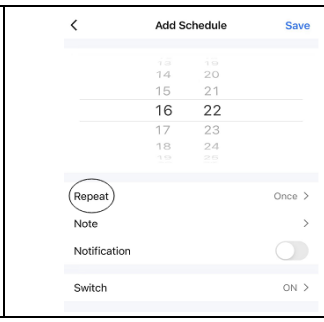


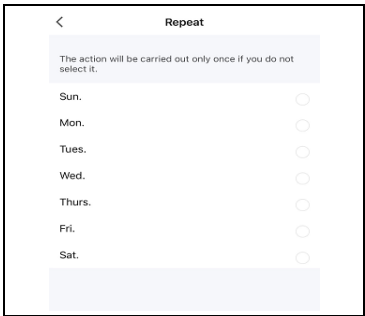


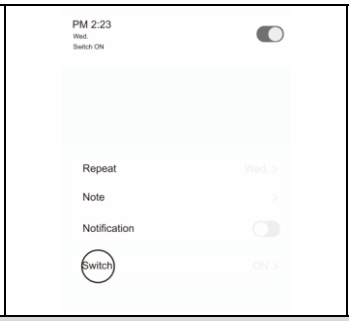
INSTRUCTIONS FOR SETTING THE TIMER FUNCTION IN THE APP

1. Press the "Timer" button in the lower right corner of the SmartLife application
2. Then press the "Add" button in the middle of the screen
3. You can enter your preferred timing settings in the next screen.
4. Use the sliders at the top of the screen to set the start/stop time.
5. Press the "Repeat" button to set the days on which you want the time interval to repeat.
6. Press the "Notes"/"Note" button to enter a note for that setting.
7. Press the "Switch" button to set the device to turn off or on at the set interval.









CLEANING AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS

If the inside of the heater gets loaded with dust or dirt, please call a service or an authorized electrician to clean it.
Only clean the outside of the device.
Always disconnect the appliance from the mains and make sure the appliance has cooled down sufficiently before cleaning.
To avoid damaging the heater, do not clean the outside of the heater with abrasive solutions or solvent cleaners. Use a slightly damp cloth.
Do not touch the heating elements to avoid personal injury and damage to them.
Do not attempt to repair or adjust the factory settings of this device.
Defective/damaged heater must be repaired by an authorized service/electrician

INSTALLATIONS- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

ELEKTRISCHE PARAMETER					
SKU	Leistung (W)	Leistungsstufen (W)	Größe (mm, L x W x H)	Spannung (V)	Gewicht (kg)
ESheater15Bap	1500		670 x 182 x 82	220-240	5
ESheater24Bap	2400		770 x 182 x 82	220-240	6
ESheater34Bap	3400		870 x 182 x 82	220-240	7
ESheater45Bap	4500	1600 – 3200 - 4500	970 x 182 x 82	220-240	8

BITTE LESEN SIE DIE ANLEITUNG VOR DER VERWENDUNG SORGFÄLTIG DURCH.
FERNBEDIENUNG NICHT BEI ALLEN MODELLEN VERFÜGBAR.

SICHERHEITSWARNUNG

Um eine Überhitzung des Heizgeräts zu vermeiden, decken Sie das Heizgerät bitte nicht ab.
Sollten irgendwelche Substanzen oder Materialien das Heizgerät bedecken oder in die Nähe des Heizelements im Inneren des Heizgeräts gelangen, sollten Sie es sofort nicht mehr verwenden und es vom Stromnetz trennen. Nachdem Sie das Heizgerät vom Stromnetz getrennt haben, lassen Sie dem Heizgerät ausreichend Zeit zum Abkühlen. Sobald das Heizgerät abgekühlt ist, stellen Sie sicher, dass alle Fremdkörper aus dem Gehäuse des Heizgeräts und vom Heizelement entfernt wurden.
Wenn das Heizgerät in Gebieten mit hoher Salzkonzentration verwendet wird, beispielsweise in der Nähe des Meeres, können sich im Laufe der Zeit Salze, Alkalien, Kristalle und andere Fremdstoffe am Gehäuse des Heizgeräts oder am Heizelement ansammeln. In diesem Fall sollten Sie das Heizgerät sofort nicht mehr verwenden und es vom Stromnetz trennen. Nachdem Sie das Heizgerät vom Stromnetz getrennt haben, lassen Sie dem Heizgerät ausreichend Zeit zum Abkühlen. Stellen Sie nach dem Abkühlen des Heizgeräts sicher, dass alle Fremdkörper aus dem Gehäuse des Heizgeräts und vom Heizelement entfernt werden.
Dieses Heizgerät sollte nur mit einer 220-240-V-Wechselstromversorgung verwendet werden. Bitte verwenden Sie zur sicheren Verwendung dieses Heizgeräts die richtige Stromversorgung.
Das Heizgerät sollte nicht von gefährdeten Personen wie Kindern, Alten oder Behinderten bedient oder genutzt werden, es sei denn, ein Erwachsener ist anwesend, der für ihre Sicherheit verantwortlich ist und entweder das Heizgerät in ihrem Namen verwenden oder dafür sorgen kann, dass das Heizgerät in Betrieb ist von der schutzbedürftigen Person auf die richtige Art und Weise verwendet werden.
Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt mit dem Heizgerät.
Die Brandschutzgitterabdeckung an der Vorderseite des Heizgeräts soll den direkten Kontakt mit dem Heizelement verhindern. Beim Betrieb des Heizgerätes muss die Brandschutzgitterabdeckung vorhanden sein.
Das Heizgerät muss über eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose ausreichend geerdet sein.
Bitte achten Sie bei der Verwendung darauf, dass Stecker, Steckdose und Heizgerät frei von Staub und Schmutz sind.
Wenn Sie das Heizgerät vom Stromnetz trennen, schalten Sie bitte den Schalter an der Netzsteckdose aus und ziehen Sie dann den Netzstecker des Heizgeräts, indem Sie am Stecker und nicht am Netzkabel ziehen. Betreiben Sie die Heizung oder Ihr Stromnetz nicht mit nassen Händen.
Verlängern Sie das Netzkabel nicht. Überprüfen Sie das Netzkabel regelmäßig auf Verschleiß und Beschädigungen. Sollten das Netzkabel, der Stecker oder die Steckdose beschädigt sein, verwenden Sie das Heizgerät nicht. Das Netzkabel sollte entweder vom Hersteller oder einem qualifizierten Elektriker ausgetauscht oder repariert werden.
Benutzen Sie unter keinen Umständen ein Heizgerät, das beschädigt wurde oder weggeworfen wurde.
Das Heizgerät sollte nicht direkt über dem Stromnetz oder der Steckdose installiert werden.
Das Netzkabel sollte während des Betriebs sicher hinter dem Heizgerät verstaut werden und darf nicht vor dem Heizgerät platziert oder daran heruntergehängt werden.
Benutzen Sie das Heizgerät nicht in Bereichen, in denen Benzin oder andere brennbare Flüssigkeiten oder Materialien gelagert werden.
Wenn die Heizung in einem Badezimmer installiert wird, stellen Sie bitte sicher, dass sie so weit wie möglich von Badewanne, Dusche, Waschbecken oder Toilette entfernt installiert wird. Das Heizgerät sollte nicht an einem Ort installiert werden, an dem es in eine Badewanne oder einen anderen Wasserbehälter fallen könnte.
Führen Sie keine Fremdkörper in das Heizgerät ein.
Falls Sie das Heizgerät bewegen möchten, trennen Sie es bitte vom Stromnetz und warten Sie, bis es abgekühlt ist.

INSTALLATIONSANFORDERUNGEN

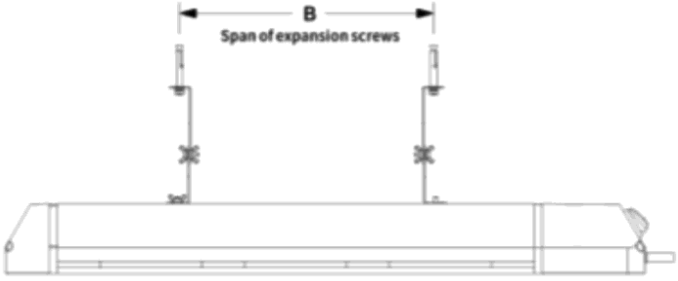
1. Qualifizierter Installateur: Fachpersonal muss über eine Elektroinstallationsbescheinigung verfügen; die Installation muss den nationalen elektrischen Sicherheitsstandards entsprechen.
2. Installationsbedingungen:

(1) Die Netzspannung darf maximal ± 10 % schwanken. Wird diese Anforderung nicht erfüllt, muss sie vor der Installation überprüft werden.
(2) Falls die Installation des Produkts aufgrund der Qualität der lokalen elektrischen Infrastruktur elektrische Sicherheitsrisiken birgt, sollte die Installation ausgesetzt werden, bis diese Risiken behoben sind.
(3) Stromleitungen sollten mit Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen und einem Hauptschalter ausgestattet sein.
(4) Das Erdungskabel sollte an die gebäudeseitige Erdungsvorrichtung angeschlossen werden. Ist dies nicht möglich, wenden Sie sich bitte an einen professionellen Installateur. Bitte schließen Sie das Erdungskabel nicht an Gas-, Wasser-, Blitzableiter- oder Telefonerdungskabel an.

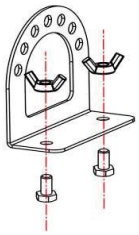
INSTALLATIONSANLEITUNG

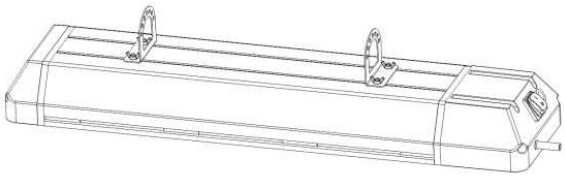
Wir empfehlen, die Heizung von einem Elektriker installieren zu lassen.
Bitte stellen Sie sicher, dass das Heizgerät während der Installation vom Stromnetz getrennt und kühl genug ist, wenn es zuvor verwendet/getestet wurde.
Bei der Montage des Heizgerätes an der Wand müssen Sie darauf achten, dass Sie es in einem Winkel von nicht mehr als 90° und nicht weniger als 45° zur Wand montieren.
Bei der Montage des Heizgeräts an der Decke müssen Sie darauf achten, dass Sie es mit der Vorderseite nach unten bzw. in einem Winkel von mindestens 45° zur Decke montieren.
Bei vertikaler Installation des Heizgeräts sollte es mit dem Netzkabel nach unten montiert werden.
Das Heizgerät dehnt sich während des Betriebs aus, daher ist darauf zu achten, dass das Netzkabel nicht in der Nähe des Heizgeräts liegt und nicht mit dem Heizgerät in Berührung kommen kann.
Für den Außenbereich achten Sie bitte auf eine geeignete, feuchtigkeitsgeschützte Steckdose.
Bevor Sie die Montagelöcher bohren, stellen Sie bitte sicher, dass sich in der Wand, an der Sie das Heizgerät montieren, keine Elektrokabel, Wasserleitungen oder Gasleitungen befinden.
Die Montage des Heizgerätes muss mit den mitgelieferten Montageelementen erfolgen.

MODELL	A Länge (mm)	B Länge (mm)
ESheater15Bap	670	300
ESheater24Bap	770	360
ESheater34Bap	870	360
ESheater45Bap	970	400

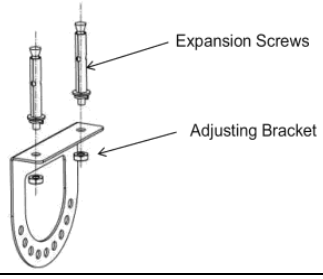


Schritt 1: Schließen Sie die Wandhalterung an die Heizung an.

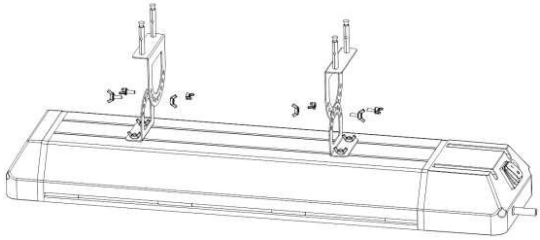




Schritt 2: Befestigen Sie die Einstellhalterung mit Dehnschrauben an der Wand.

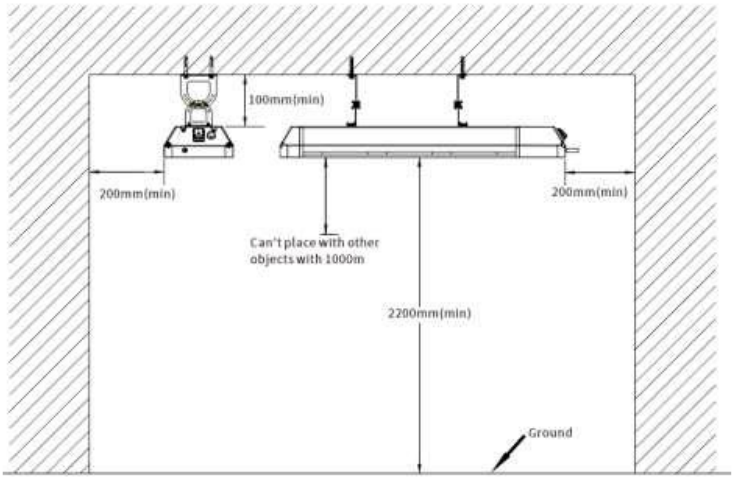


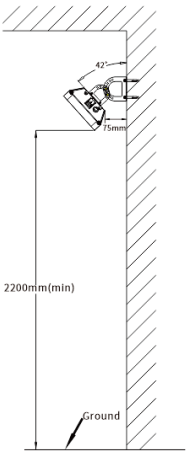
Schritt 3: Installieren Sie die beiden Einstellhalterungen im gewünschten Winkel und achten Sie darauf, die Halterungen mit Flügelschrauben in Position zu befestigen.



MONTAGEMODELL: DECKE oder WAND

Der Abstand zwischen der Heizfläche und der Wand sollte mindestens 200 mm betragen.
Der Abstand zwischen der Rückseite der Heizung und der Decke/Wand sollte mindestens 75 mm betragen.
Der Abstand vom Boden zur Heizung sollte mindestens 2200 mm betragen.
Der Abstand zwischen der Vorderseite der Heizung und anderen Gegenständen sollte mindestens 1000 mm betragen.



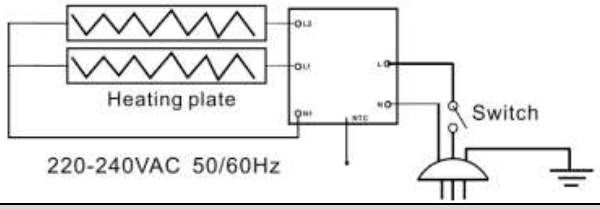


ANWEISUNGEN FÜR DEN ANSCHLUSS AN DAS STROMNETZ

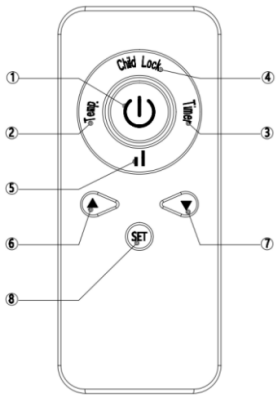
ElectricSun-Module arbeiten mit 230 Volt Einphasenstrom (220V - 240V), 50/60 Hz. Das Modul muss über einen separaten Stromkreis an das Stromnetz angeschlossen werden. Bei Bedarf kann der Stecker abgeschnitten werden.

Ein getrennter Phasenstromkreis bedeutet:
Eine 20-A-Sicherung, dicker Kupferleiter 4,0 mm² – MAX. 4.600 Watt
Eine 25-A-Sicherung, dicker Kupferleiter 4,0 mm² – MAX. 5.200 Watt
Eine 32-A-Sicherung, dicker Kupferleiter 6,0 mm² – MAX. 7.000 Watt

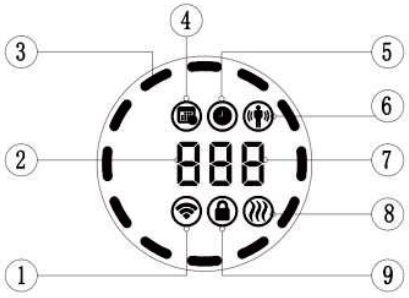
SCHALTPLAN



GEBRAUCHSANWEISUNG



FERNBEDIENUNG
1. Ein-/Ausschalten
2. Temperatur
3. Timer
4. Kindersicherung
5. Leistungsstufe
6. Auf
7. Ab
8. Einstellen



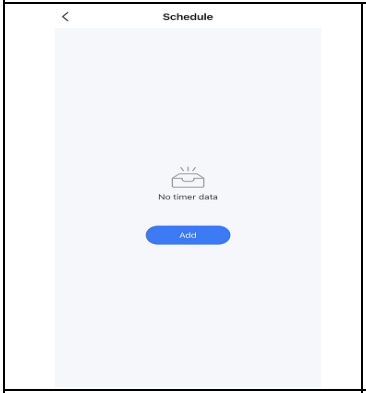
DISPLAY
1. WLAN-Anzeige
2. LED-Zahlenanzeige
3. Leistungsstufenanzeige
4. Betriebsanzeige
5. Timer-Anzeige
6. Körperbewegungssensor
7. Timer (H)-Anzeige
8. Heizanzeige
9. Kindersicherungsanzeige

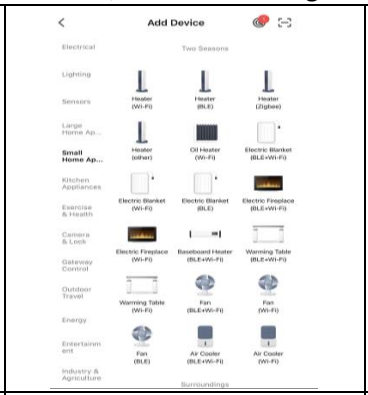
Schließen Sie das Gerät an das Stromnetz an und stellen Sie sicher, dass die Steckdose die richtige Spannung und Leistung hat, wie auf dem Etikett auf der Rückseite des Bedienfelds angegeben.
Drücken Sie den Netzschalter (1), um das Gerät ein-/auszuschalten
Mit dem Aufwärtspfeil (6) und dem Abwärtspfeil (7) stellen Sie den Temperaturwert ein. Die minimal einstellbare Temperatur beträgt 5 °C und die maximal einstellbare Temperatur beträgt 45 °C
Drücken Sie den Leistungsstufenschalter (5), um die Leistungsstufe zu ändern.
Drücken Sie die Timer-Taste (3), um die Timer-Einstellungen zu starten. Sie können ein beliebiges Zeitintervall zwischen 1 und 24 Stunden in Schritten von einer Stunde auswählen. 5 Sekunden nach Auswahl des gewünschten Zeitintervalls bleibt dieses eingestellt und gilt. Das Timer-Symbol erscheint auf dem Gerätebildschirm, um anzuzeigen, dass das Intervall eingestellt wurde.
Um die Tasten zu sperren und eine Änderung der Einstellungen zu verhindern, drücken Sie die Set-Taste (8) und dann die Tastensperrtaste (4). Wiederholen Sie diesen Vorgang, um die Tasten zu entsperren und die Heizungseinstellungen zu ändern.

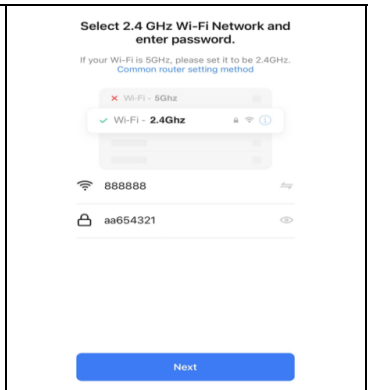
Um den Gerätebildschirm auszuschalten, drücken Sie zweimal die Set-Taste (8) (das Heizsymbol leuchtet weiter, wenn das Gerät in Betrieb ist). Um den Gerätebildschirm wieder einzuschalten, drücken Sie eine beliebige Taste.
Um die Temperatur von Celsius auf Fahrenheit oder umgekehrt zu ändern, drücken Sie die Einstelltaste (8) und dann die Temperaturtaste (2). Der Fahrenheit-Bereich beträgt 40–112 °F und der Celsius-Bereich 4–45 °C.
Um den Körpersensormodus (Bewegungssensor) einzuschalten, drücken Sie die Einstelltaste (8) und dann den Aufwärtspfeil (6). Das Gerät beginnt mit der Erkennung sich bewegender Körper in der Umgebung und funktioniert nur so lange, wie es Bewegungen im Raum erkennt. Wenn der Sensor 2 Minuten lang keine Bewegung erkennt, stoppt er den Heizbetrieb.
Um die WLAN-Verbindung zurückzusetzen, drücken Sie die Set-Taste (8) und dann den Abwärtspfeil (7). Das WiFi-Symbol beginnt auf dem Bildschirm zu blinken.
Um in den Modus zur Erkennung offener Fenster zu gelangen, drücken Sie die Einstelltaste (8) und dann die Leistungsstufenschalter (5). Wenn die Heizung innerhalb von 2 Minuten einen Abfall der Raumtemperatur um 3 °C erkennt, schaltet sie sich automatisch ab, um Energie zu sparen und die Effizienz zu steigern.

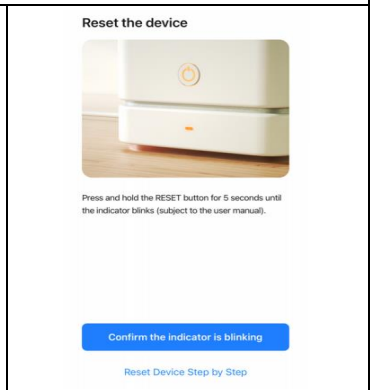
VERWENDUNG DES WLAN-NETZWERKS

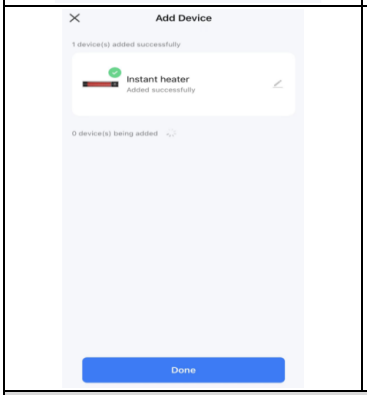
Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Mobiltelefon und laden Sie die SmartLife-App herunter.
Öffnen Sie die Anwendung und klicken Sie auf Gerät hinzufügen oder auf das „+“-Symbol in der oberen rechten Ecke, um ein neues Gerät hinzuzufügen. Wählen Sie die Option „Elektroheizung“ und drücken Sie „OK“, verbinden Sie sich mit WLAN, geben Sie das WLAN-Passwort ein und bestätigen Sie.
Wenn die Netzwerkverbindung fehlschlägt, setzen Sie das WLAN-Modul zurück: Drücken Sie die Einstelltaste (8) und dann den Abwärtspfeil (7). Wenn das WiFi-Symbol auf dem Bildschirm zu blinken beginnt, versuchen Sie erneut, eine Verbindung herzustellen.

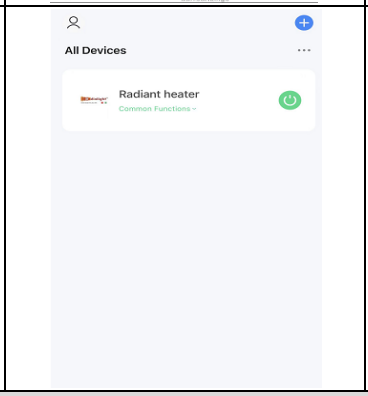


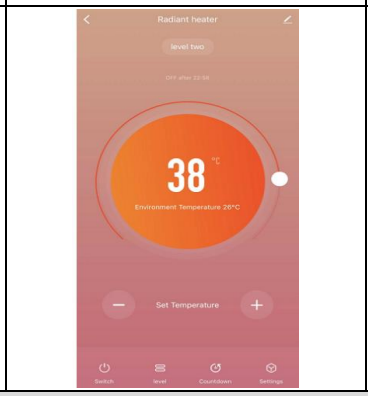


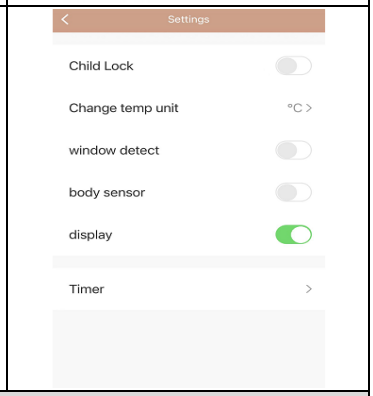






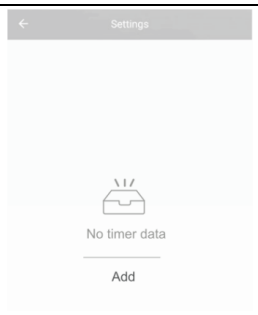


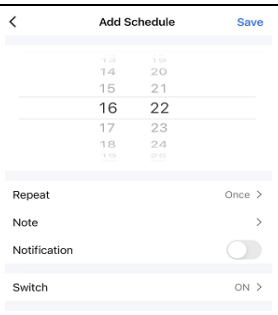


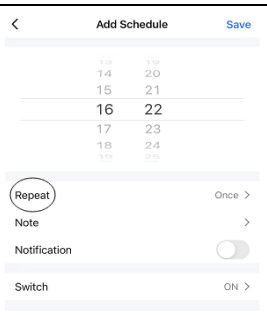


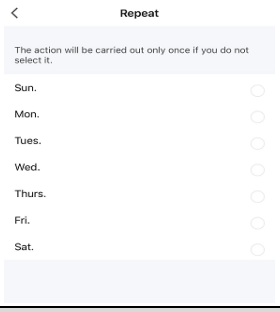
ANLEITUNG ZUM EINSTELLEN DER TIMER-FUNKTION IN DER APP

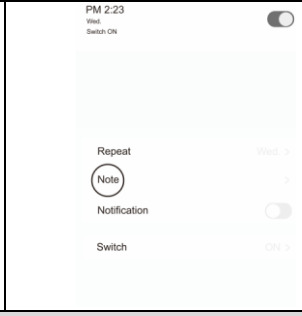
1. Drücken Sie die Schaltfläche „Timer“ in der unteren rechten Ecke der SmartLife-Anwendung
2. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche „Hinzufügen“ in der Mitte des Bildschirms
3. Im nächsten Bildschirm können Sie Ihre bevorzugten Timing-Einstellungen eingeben.
4. Verwenden Sie die Schieberegler oben auf dem Bildschirm, um die Start-/Stoppzeit festzulegen.
5. Drücken Sie die Schaltfläche „Wiederholen“, um die Tage festzulegen, an denen das Zeitintervall wiederholt werden soll.
6. Drücken Sie die Schaltfläche „Notizen“/„Notiz“, um eine Notiz für diese Einstellung einzugeben.
7. Drücken Sie die Taste „Schalter“, um das Gerät so einzustellen, dass es sich im eingestellten Intervall aus- oder einschaltet.

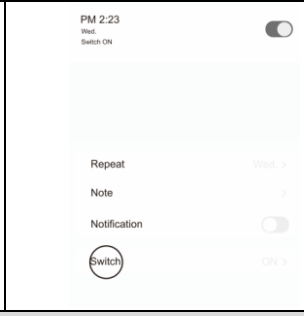












REINIGUNGS- UND WARTUNGSANLEITUNG

- Wenn das Innere des Heizgeräts mit Staub oder Schmutz beladen ist, wenden Sie sich bitte an einen Kundendienst oder einen autorisierten Elektriker, um es reinigen zu lassen.
- Reinigen Sie das Gerät nur von außen.
- Trennen Sie das Gerät immer vom Stromnetz und stellen Sie sicher, dass das Gerät ausreichend abgekühlt ist, bevor Sie es reinigen.
- Um eine Beschädigung des Heizgeräts zu vermeiden, reinigen Sie die Außenseite des Heizgeräts nicht mit Scheuermitteln oder Lösungsmittelreinigern. Verwenden Sie ein leicht feuchtes Tuch.
- Berühren Sie die Heizelemente nicht, um Verletzungen und Schäden an ihnen zu vermeiden.
- Versuchen Sie nicht, dieses Gerät zu reparieren oder die Werkseinstellungen anzupassen.
- Defekte/beschädigte Heizgeräte müssen von einem autorisierten Service/Elektriker repariert werden

FR | ElectricSun | CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE INFRAROUGE

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES					
SKU	Puissance (W)	Niveaux de puissance (W)	Dimensions (mm, L x W x H)	Tension (V)	Poids (kg)
ESheater15Bap	1500		670 x 182 x 82	220-240	5
ESheater24Bap	2400		770 x 182 x 82	220-240	6
ESheater34Bap	3400		870 x 182 x 82	220-240	7
ESheater45Bap	4500	1600 – 3200 - 4500	970 x 182 x 82	220-240	8

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION.
LA TÉLÉCOMMANDE N'EST PAS DISPONIBLE AVEC TOUS LES MODÈLES.

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ

Pour éviter toute surchauffe du radiateur, ne le couvrez pas.
Si une substance ou un matériau recouvre le radiateur ou s'approche de l'élément chauffant, cessez immédiatement de l'utiliser et débranchez-le du secteur. Après avoir débranché le radiateur du secteur, laissez-le refroidir. Une fois refroidi, assurez-vous que tout corps étranger a été retiré du boîtier et de l'élément chauffant.
Si le radiateur est utilisé dans des zones à forte concentration de sel, comme en bord de mer, du sel, des alcalis, des cristaux et d'autres corps étrangers peuvent s'accumuler sur le boîtier ou l'élément chauffant. Dans ce cas, cessez immédiatement de l'utiliser et débranchez-le du secteur. Après avoir débranché le radiateur du secteur, laissez-le refroidir. Une fois refroidi, assurez-vous que tout corps étranger a été retiré du boîtier et de l'élément chauffant.
Ce radiateur doit être utilisé uniquement sur une alimentation 220-240 V CA. Veuillez utiliser l'alimentation électrique appropriée pour une utilisation en toute sécurité.
Ce radiateur ne doit pas être utilisé par des personnes vulnérables telles que des enfants, des personnes âgées ou des personnes handicapées, sauf en présence d'un adulte responsable de leur sécurité, qui peut utiliser le radiateur à leur place ou s'assurer que la personne vulnérable l'utilise correctement.
Ne laissez pas les enfants sans surveillance avec le radiateur. La grille de protection incendie située à l'avant du radiateur empêche tout contact direct avec l'élément chauffant. Lors de l'utilisation du radiateur, cette grille doit être en place.
Le radiateur doit être correctement mis à la terre, via une prise correctement mise à la terre.
Pendant l'utilisation, assurez-vous que la fiche, la prise et le radiateur sont exempts de poussière et de saleté.
Pour débrancher le radiateur du secteur, éteignez l'interrupteur de la prise secteur, puis débranchez-le en tirant sur la fiche et non sur le cordon d'alimentation. N'utilisez pas le radiateur ni le secteur avec les mains mouillées.
Ne rallongez pas le cordon d'alimentation.
Vérifiez régulièrement l'état du cordon d'alimentation. En cas de dommage au cordon, à la fiche ou à la prise, n'utilisez pas le radiateur. Le cordon d'alimentation doit être remplacé ou réparé par le fabricant ou un électricien qualifié.
N'utilisez en aucun cas un radiateur endommagé ou mis au rebut.
Le radiateur ne doit pas être installé directement au-dessus du secteur ou de la prise.
Le cordon d'alimentation doit être rangé derrière le radiateur pendant son utilisation et ne doit pas être placé devant ni suspendu.
N'utilisez pas le radiateur dans des endroits où sont stockés de l'essence ou d'autres liquides ou matériaux inflammables.
Si le radiateur est installé dans une salle de bain, veillez à ce qu'il soit installé le plus loin possible de toute baignoire, douche, lavabo ou toilettes. Le radiateur ne doit pas être installé à un endroit où il pourrait tomber dans une baignoire ou tout autre récipient contenant de l'eau.
N'insérez aucun objet étranger dans le radiateur.
Si vous souhaitez déplacer le radiateur, débranchez-le du secteur et attendez qu'il refroidisse.

EXIGENCES D'INSTALLATION

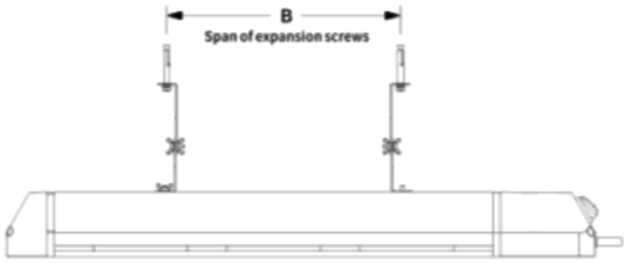
1. Installateur qualifié : Le certificat d'installation électrique doit être détenu par un installateur professionnel ; l'installation doit être conforme aux normes nationales de sécurité électrique.
2. Conditions d'installation :
(1) La plage de variation de la tension d'alimentation doit être de ± 10 %. Si cette exigence n'est pas respectée, elle doit être révisée avant l'installation.
(2) Si l'installation du produit présente des risques pour la sécurité électrique en raison de la qualité de l'infrastructure électrique locale, l'installation du produit doit être suspendue jusqu'à ce que ces risques soient éliminés.
(3) Les lignes électriques doivent être équipées de dispositifs de protection différentielle et d'un interrupteur général.

(4) Le fil de terre doit être raccordé au dispositif de mise à la terre du bâtiment. Si cela n'est pas possible, veuillez consulter un installateur professionnel. Veuillez ne pas raccorder le fil de terre à une conduite de gaz, une conduite d'eau, un paratonnerre ou un fil de terre téléphonique.

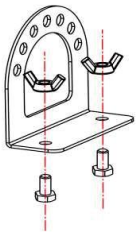
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

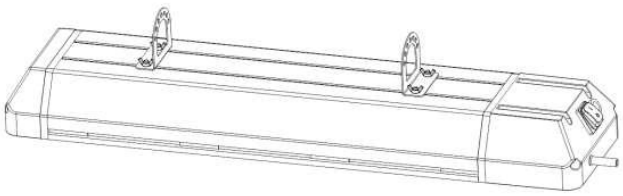
Nous recommandons de faire installer le radiateur par un électricien.
Veuillez vous assurer que le radiateur est débranché lors de l'installation et qu'il est suffisamment froid s'il a déjà été utilisé ou testé.
Pour une installation murale, veillez à ce que l'angle de montage soit compris entre 90° et 45°.
Pour une installation au plafond, veillez à ce que l'angle de montage soit d'au moins 45°.
Pour une installation verticale, le cordon d'alimentation doit être placé en bas.
Le radiateur se dilate pendant son fonctionnement ; veillez donc à ce que le cordon d'alimentation ne soit pas à proximité du radiateur et à ce qu'il ne puisse pas entrer en contact avec lui.
Pour une utilisation en extérieur, veuillez vous assurer de disposer d'une prise électrique adaptée et étanche. Avant de percer les trous de fixation, assurez-vous qu'aucun câble électrique, conduite d'eau ou de gaz ne traverse le mur où vous installez le radiateur.
Le radiateur doit être installé à l'aide des éléments de fixation fournis.

MODÈLE	Longueur A (mm)	Longueur B (mm)
ESheater15Bap	670	300
ESheater24Bap	770	360
ESheater34Bap	870	360
ESheater45Bap	970	400

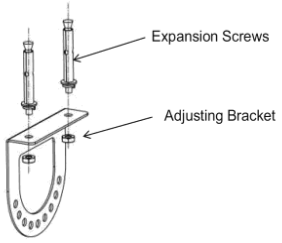


Étape 1 : Connectez le support mural au radiateur

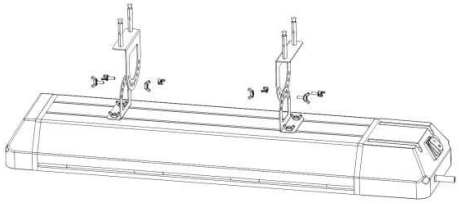




Étape 2 : Fixez le support de réglage dans le mur à l'aide de vis d'expansion.

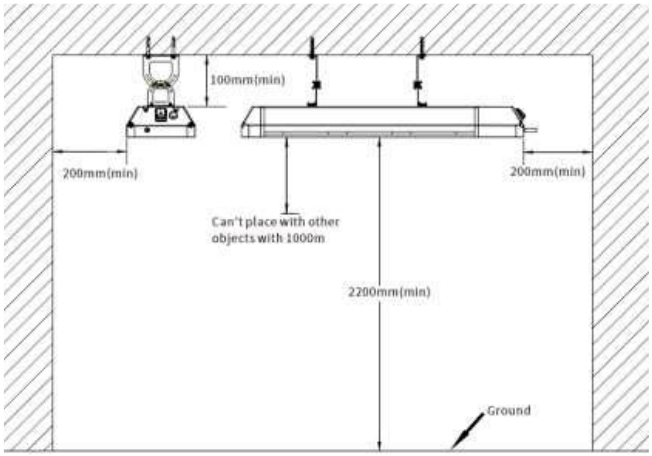


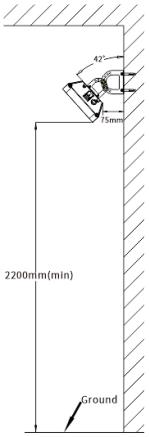
Étape 3 : Installez les deux supports de réglage à l'angle souhaité, assurez-vous de fixer les supports en position avec des vis papillon.



MODÈLE D'INSTALLATION au PLAFOND ou aux MURS

La distance entre le côté du radiateur et le mur doit être d'au moins 200 mm.
La distance entre l'arrière du radiateur et le plafond/mur doit être d'au moins 75 mm.
La distance entre le sol et le radiateur doit être d'au moins 2 200 mm.
La distance entre l'avant du radiateur et les autres objets doit être d'au moins 1 000 mm.





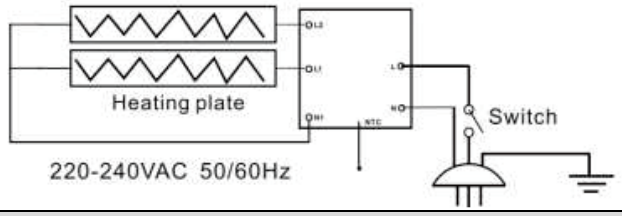
INSTRUCTIONS DE RACCORDEMENT AU RÉSEAU ÉLECTRIQUE

Les panneaux ElectricSun fonctionnent sur un courant monophasé de 230 V (220 V - 240 V), 50/60 Hz. Le panneau doit être raccordé au secteur par un circuit séparé. La prise peut être coupée si nécessaire

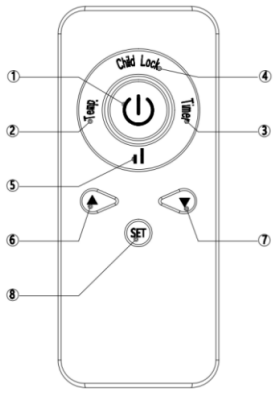
Un circuit électrique à phases séparées signifie :

Un fusible de 20 A, conducteur en cuivre épais de 4,0 mm² - MAX 4 600 W
Un fusible de 25 A, conducteur en cuivre épais de 4,0 mm² - MAX 5 200 W
Un fusible de 32 A, conducteur en cuivre épais de 6,0 mm² - MAX 7 000 W

SCHÉMA DE CIRCUIT

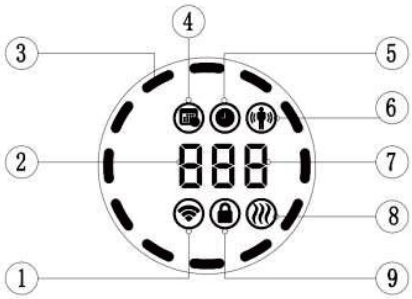


MODE D'EMPLOI



TÉLÉCOMMANDE

1. Marche/Arrêt
2. Température
3. Minuterie
4. Sécurité enfant
5. Niveau de puissance
6. Haut
7. Bas
8. Réglage



AFFICHAGE

1. Indicateur Wi-Fi
2. Affichage LED
3. Indicateur de puissance
4. Indicateur d'alimentation
5. Indicateur de minuterie
6. Capteur de mouvement
7. Indicateur de minuterie (H)
8. Indicateur de chauffage
9. Indicateur de sécurité enfant

Branchez l'appareil sur le secteur en vous assurant que la prise a la tension et la puissance appropriées, conformément à l'étiquette au dos du panneau.
Appuyez sur le bouton d'alimentation (1) pour allumer/éteindre l'appareil.
Utilisez les flèches haut (6) et bas (7) pour régler la température. La température minimale réglable est de 5 °C et la température maximale de 45 °C.
Appuyez sur le bouton d'alimentation (5) pour modifier le niveau de puissance.
Appuyez sur le bouton Minuterie (3) pour démarrer le réglage de la minuterie. Vous pouvez sélectionner n'importe quel intervalle de temps entre 1 et 24 heures, par incréments d'une heure. 5 secondes après avoir sélectionné l'intervalle souhaité, celui-ci reste activé. L'icône de la minuterie apparaîtra sur l'écran de l'appareil pour indiquer que l'intervalle a été défini.
Pour verrouiller les touches et empêcher toute modification des paramètres, appuyez sur le bouton de réglage (8), puis sur le bouton de verrouillage des touches (4). Pour déverrouiller les touches et modifier les paramètres de chauffage, répétez cette opération.
Pour éteindre l'appareil, appuyez deux fois sur le bouton de réglage (8) (l'icône de chauffage reste allumée lorsque l'appareil est en marche). Pour le rallumer, appuyez sur n'importe quel bouton.
Pour passer de Celsius à Fahrenheit ou inversement, appuyez sur le bouton de réglage (8), puis sur le bouton de température (2). La plage de température en Fahrenheit est comprise entre 40 et 112 °F et en Celsius entre 4 et 45 °C.

Pour activer le mode capteur de mouvement, appuyez sur le bouton de réglage (8), puis sur la flèche vers le haut (6). L'appareil commencera à détecter les mouvements dans la pièce et ne fonctionnera que tant qu'il détectera un mouvement. Si le capteur ne détecte aucun mouvement pendant 2 minutes, il arrêtera le chauffage.

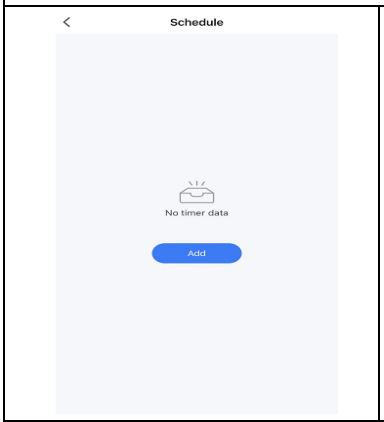
Pour réinitialiser la connexion Wi-Fi, appuyez sur le bouton de configuration (8), puis sur la flèche vers le bas (7). L'icône Wi-Fi clignotera à l'écran.

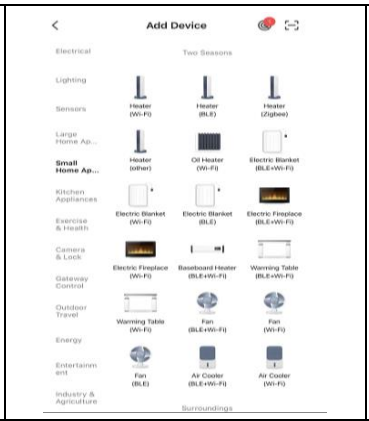
Pour activer le mode détection de fenêtre ouverte, appuyez sur le bouton de réglage (8), puis sur le bouton d'alimentation (5). Si le radiateur détecte une baisse de température ambiante de 3°C dans les 2 minutes, il s'éteint automatiquement pour économiser l'énergie et optimiser l'efficacité.

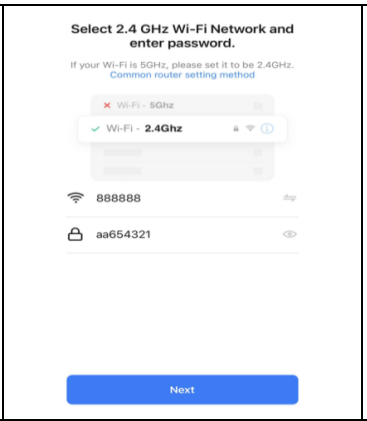
CONNEXION DU CHAUFFAGE À L'APPLICATION

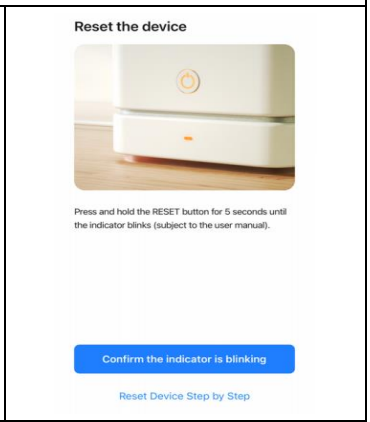
Scannez le code QR avec votre téléphone portable et téléchargez l'application SmartLife. Ouvrez l'application et appuyez sur « Ajouter un appareil » ou sur l'icône « + » en haut à droite pour ajouter un nouvel appareil. Sélectionnez l'option « Chauffage électrique » et appuyez sur « OK », connectez-vous au Wi-Fi, saisissez le mot de passe Wi-Fi et confirmez.

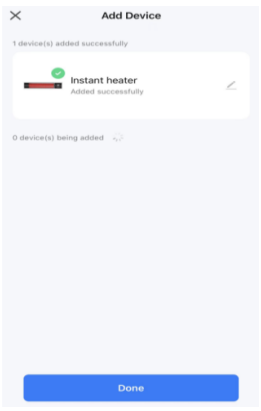
En cas d'échec de la connexion réseau, réinitialisez le module Wi-Fi : appuyez sur le bouton de réglage (8) puis sur la flèche vers le bas (7). Lorsque l'icône Wi-Fi clignote à l'écran, réessayez de vous connecter.

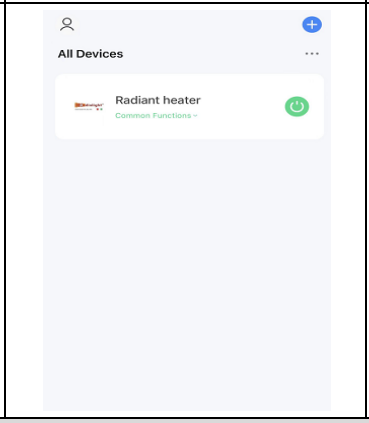


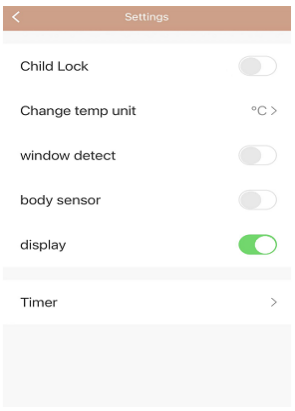






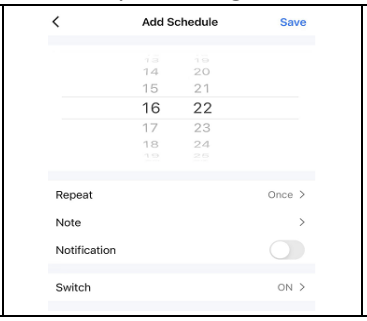


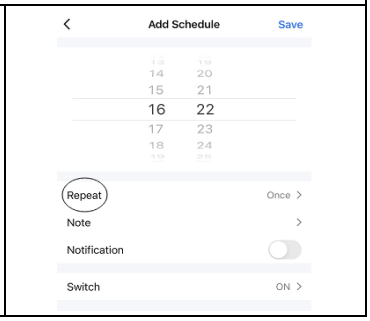


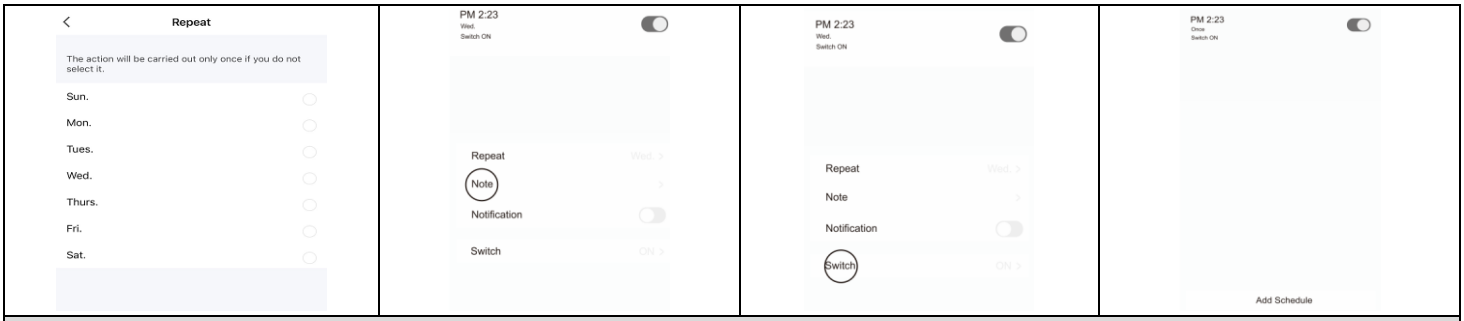


INSTRUCTIONS POUR RÉGLER LA FONCTION MINUTERIE DANS L'APPLICATION

1. Appuyez sur le bouton « Minuterie » en bas à droite de l'application SmartLife.
2. Appuyez ensuite sur le bouton « Ajouter » au milieu de l'écran.
3. Vous pouvez saisir vos paramètres de minuterie préférés dans l'écran suivant.
4. Utilisez les curseurs en haut de l'écran pour régler l'heure de début et de fin.
5. Appuyez sur le bouton « Répéter » pour définir les jours où vous souhaitez que l'intervalle de temps se répète.
6. Appuyez sur le bouton « Notes » pour saisir une note pour ce paramètre.
7. Appuyez sur le bouton « Commutateur » pour régler l'appareil afin qu'il s'éteigne ou s'allume à l'intervalle défini.







INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE ET D'ENTRETIEN

- Si l'intérieur du radiateur est poussiéreux ou sale, veuillez faire appel à un service après-vente ou à un électricien agréé pour le nettoyer.
- Nettoyez uniquement l'extérieur de l'appareil.
- Débranchez toujours l'appareil du secteur et assurez-vous qu'il a suffisamment refroidi avant de le nettoyer.
- Pour éviter d'endommager le radiateur, ne nettoyez pas l'extérieur avec des solutions abrasives ou des solvants. Utilisez un chiffon légèrement humide.
- Ne touchez pas les éléments chauffants pour éviter de vous blesser ou de les endommager.
- N'essayez pas de réparer ou de modifier les réglages d'usine de cet appareil.
- Tout radiateur défectueux ou endommagé doit être réparé par un service après-vente ou un électricien agréé.

IT

RISCALDATORE ELETTRICO A INFRAROSSI

ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE E FUNZIONAMENTO

PARAMETRI ELETTRICI					
SKU	Potenza (W)	Livelli di potenza (W)	Dimensioni (mm, L x W x H)	Tensione (V)	Peso (kg)
ESheater15Bap	1500		670 x 182 x 82	220-240	5
ESheater24Bap	2400		770 x 182 x 82	220-240	6
ESheater34Bap	3400		870 x 182 x 82	220-240	7
ESheater45Bap	4500	1600 – 3200 - 4500	970 x 182 x 82	220-240	8

LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI PRIMA DELL'USO.
TELECOMANDO NON DISPONIBILE CON TUTTI I MODELLI.

AVVERTENZA DI SICUREZZA

Per evitare il surriscaldamento della stufa, si prega di non coprirla.
Se una qualsiasi sostanza o materiale dovesse coprire la stufa o avvicinarsi all'elemento riscaldante al suo interno, interromperne immediatamente l'utilizzo e scollegarla dalla rete elettrica. Dopo aver scollegato la stufa dalla rete elettrica, lasciarla raffreddare per un tempo adeguato. Una volta che la stufa si è raffreddata, assicurarsi di aver rimosso eventuali corpi estranei dall'involucro e dall'elemento riscaldante.
Se la stufa viene utilizzata in aree con elevate concentrazioni di sale, come ad esempio in prossimità del mare, con il tempo, sale, alcali, cristalli e altri corpi estranei potrebbero accumularsi sull'involucro o sull'elemento riscaldante. In tal caso, interrompere immediatamente l'utilizzo della stufa e scollegarla dalla rete elettrica. Dopo aver scollegato la stufa dalla rete elettrica, lasciarla raffreddare per un tempo adeguato. Una volta che la stufa si è raffreddata, assicurarsi di aver rimosso eventuali corpi estranei dall'involucro e dall'elemento riscaldante.
Questo riscaldatore deve essere utilizzato solo con un'alimentazione CA da 220-240 V. Per un utilizzo sicuro, utilizzare l'alimentatore corretto per questo riscaldatore.
Il riscaldatore non deve essere azionato o utilizzato da persone vulnerabili come bambini, anziani o disabili, a meno che non sia presente un adulto responsabile della loro sicurezza, che possa utilizzare il riscaldatore per loro conto o garantire che venga utilizzato correttamente dalla persona vulnerabile.
Non lasciare i bambini incustoditi vicino al riscaldatore. La griglia di protezione antincendio sulla parte anteriore della stufa serve a impedire il contatto diretto con l'elemento riscaldante. Durante l'utilizzo della stufa, la griglia di protezione antincendio deve essere installata correttamente.
La stufa deve essere adeguatamente messa a terra, tramite una presa con messa a terra adeguata.
Durante l'uso, assicurarsi che la spina, la presa e la stufa siano prive di polvere e sporco.
Quando si scollega la stufa dalla rete elettrica, spegnere l'interruttore della presa di corrente, quindi staccare la spina tirando la spina, non il cavo di alimentazione. Non utilizzare la stufa o la rete elettrica con le mani bagnate.
Non prolungare il cavo di alimentazione.
Controllare regolarmente il cavo di alimentazione per verificare che non sia usurato o danneggiato. In caso di danni al cavo di alimentazione, alla spina o alla presa, non utilizzare la stufa. Il cavo di alimentazione deve essere sostituito o riparato dal produttore o da un elettricista qualificato.
Non utilizzare una stufa danneggiata o smaltita in nessun caso.
La stufa non deve essere installata direttamente sopra la rete elettrica o una presa di corrente. Il cavo di alimentazione deve essere riposto in modo sicuro dietro la stufa durante l'uso e non deve essere posizionato davanti alla stufa o appeso ad essa.
Non utilizzare la stufa in aree in cui siano conservati benzina o altri liquidi o materiali infiammabili.
Se la stufa è installata in un bagno, assicurarsi che sia installata il più lontano possibile da qualsiasi vasca da bagno, doccia, lavandino o WC. La stufa non deve essere installata in una posizione in cui potrebbe cadere nella vasca da bagno o in qualsiasi altro contenitore d'acqua.
Non inserire oggetti estranei nella stufa.
Nel caso in cui si desideri spostare la stufa, scollegarla dalla rete elettrica e attendere che si raffreddi.

REQUISITI DI INSTALLAZIONE

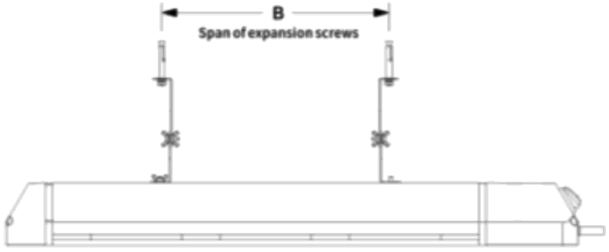
1. Installatore qualificato: il certificato di installazione elettrica deve essere posseduto da personale di installazione professionale; il processo di installazione deve essere conforme agli standard nazionali di sicurezza elettrica.
2. Condizioni di installazione:
(1) L'intervallo di fluttuazione della tensione di alimentazione deve essere compreso tra ± 10%. Se questo requisito non viene soddisfatto, è necessario verificarlo prima dell'installazione.
(2) Se l'installazione del prodotto comporta rischi per la sicurezza elettrica dovuti alla qualità dell'infrastruttura elettrica locale, l'installazione del prodotto deve essere sospesa fino a quando tali rischi non saranno eliminati.

(3) Le linee elettriche devono essere dotate di dispositivi di protezione differenziale e di un interruttore generale.
(4) Il filo di terra deve essere collegato al dispositivo di messa a terra dell'edificio. Se ciò non fosse possibile, consultare un installatore professionista. Non collegare il filo di terra a tubi del gas, tubi dell'acqua, parafulmini o fili di terra del telefono.

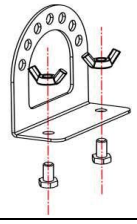
ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE

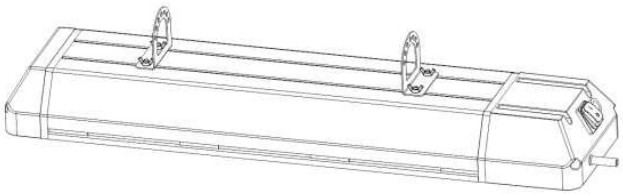
Si consiglia di far installare la stufa da un elettricista.
Assicurarsi che la stufa sia scollegata durante l'installazione e che sia sufficientemente fredda se è stata utilizzata/testata in precedenza.
Quando si installa la stufa a parete, assicurarsi di montarla con un'angolazione non superiore a 90° e non inferiore a 45° rispetto alla parete.
Quando si installa la stufa a soffitto, assicurarsi di montarla rivolta verso il basso o con un'angolazione di almeno 45° rispetto al soffitto.
Quando si installa la stufa in verticale, è necessario montarla con il cavo di alimentazione rivolto verso il basso.
La stufa si dilata durante il funzionamento, pertanto è necessario assicurarsi che il cavo di alimentazione non si trovi vicino alla stufa e che non possa entrare in contatto con essa.
Per l'uso all'esterno, assicurarsi di disporre di una presa elettrica idonea e a prova di umidità. Prima di praticare i fori di montaggio, assicurarsi che non vi siano cavi elettrici, tubi dell'acqua o del gas nella parete in cui si desidera installare la stufa.
La stufa deve essere installata utilizzando gli elementi di montaggio forniti.

MODELLO	Lunghezza A (mm)	Lunghezza B (mm)
ESheater15Bap	670	300
ESheater24Bap	770	360
ESheater34Bap	870	360
ESheater45Bap	970	400

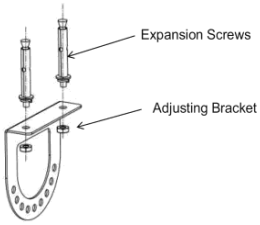


Fase 1: Collegare la staffa a parete al riscaldatore

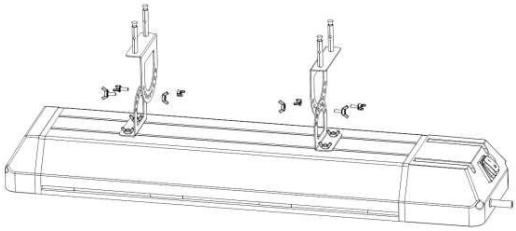




Fase 2: Fissare la staffa di regolazione alla parete mediante viti ad espansione.

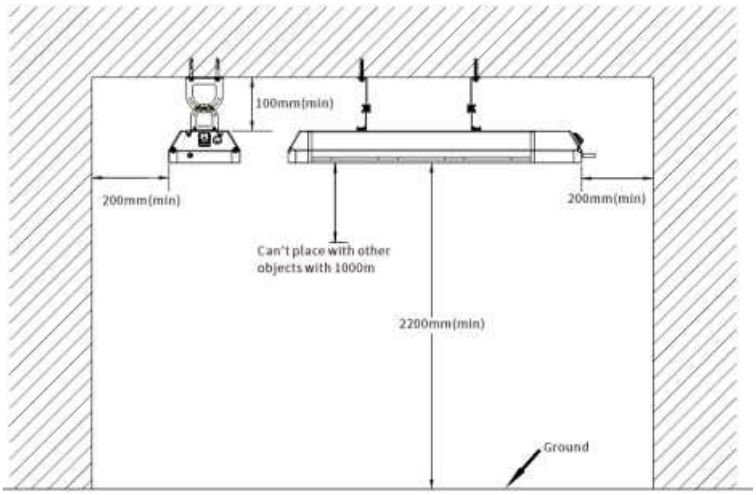


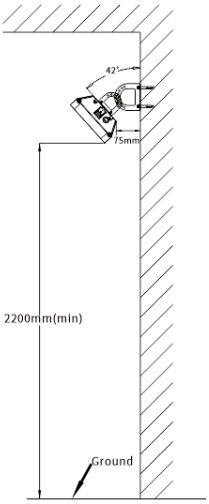
Fase 3: Installare le due staffe di regolazione all'angolazione desiderata, assicurandosi di fissare le staffe in posizione con viti a farfalla.



MODELLO DI INSTALLAZIONE a SOFFITTO o a PARETI

La distanza tra il lato della stufa e la parete deve essere di almeno 200 mm.
La distanza tra il retro della stufa e il soffitto/parete deve essere di almeno 75 mm.
La distanza tra la stufa e il pavimento deve essere di almeno 2200 mm.
La distanza tra la parte anteriore della stufa e altri oggetti deve essere di almeno 1000 mm.



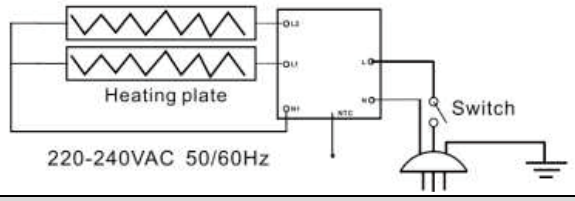


ISTRUZIONI PER L'ALLACCIAMENTO ALLA RETE ELETTRICA

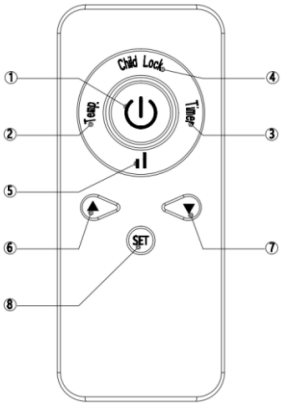
I pannelli ElectricSun funzionano con corrente elettrica monofase a 230 Volt (220V - 240V), 50/60 Hz; il pannello deve essere collegato alla rete elettrica tramite un circuito separato. Se necessario, la spina può essere tagliata

Un circuito elettrico con fase separata significa:
Un fusibile da 20 A, conduttore di rame spesso 4,0 mm² - MAX 4.600 Watt
Un fusibile da 25 A, conduttore di rame spesso 4,0 mm² - MAX 5.200 Watt
Un fusibile da 32 A, conduttore di rame spesso 6,0 mm² - MAX 7.000 Watt

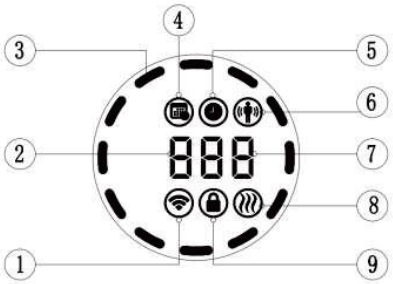
SCHEMA DEL CIRCUITO



ISTRUZIONI PER L'USO



TELECOMANDO
1. Accensione /spegnimento
2. Temperatura
3. Timer
4. Blocco bambini
5. Livello di potenza
6. Su
7. Giù
8. Imposta



DISPLAY
1. Indicatore Wi-Fi
2. Display numerico a LED
3. Indicatore impostazioni di potenza
4. Indicatore di alimentazione
5. Indicatore timer
6. Sensore di movimento del corpo
7. Indicatore timer (H)
8. Indicatore riscaldamento
9. Indicatore blocco bambini

Collegare l'apparecchio alla rete elettrica, assicurandosi che la presa abbia la tensione e la potenza corrette, come indicato sull'etichetta posta sul retro del pannello.
Premere il pulsante di accensione (1) per accendere/spegnere il dispositivo.
Utilizzare i tasti freccia su (6) e freccia giù (7) per impostare la temperatura. La temperatura minima impostabile è di 5 °C e la massima di 45 °C.
Premere il pulsante di accensione (5) per modificare il livello di potenza.

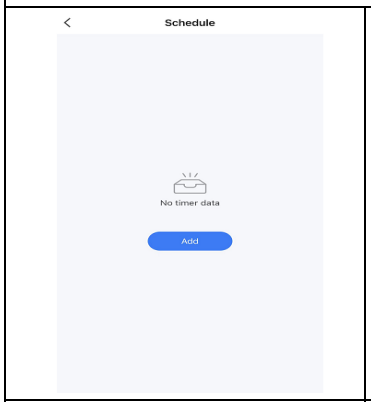
Premere il pulsante Timer (3) per avviare le impostazioni del timer. È possibile selezionare un intervallo di tempo compreso tra 1 e 24 ore con incrementi di un'ora. 5 secondi dopo aver selezionato l'intervallo di tempo desiderato, questo rimane impostato e verrà applicato. L'icona del timer apparirà sullo schermo del dispositivo per indicare che l'intervallo è stato impostato.

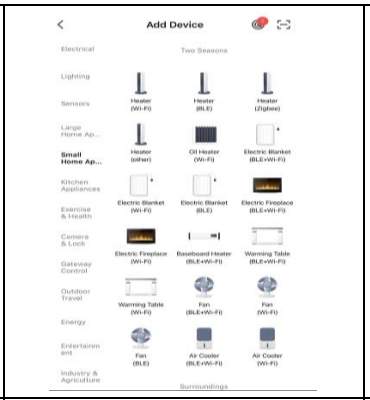
Per bloccare i tasti e impedire la modifica delle impostazioni, premere il pulsante di impostazione (8) e quindi il pulsante di blocco tasti (4). Per sbloccare i tasti e modificare le impostazioni del riscaldatore, ripetere questa operazione. Per spegnere lo schermo del dispositivo, premere due volte il pulsante di impostazione (8) (l'icona del riscaldamento rimarrà accesa quando il dispositivo è in funzione). Per riaccendere lo schermo del dispositivo, premere un pulsante qualsiasi.
Per modificare la temperatura da Celsius a Fahrenheit o viceversa, premere il pulsante di impostazione (8) e poi il pulsante della temperatura (2). L'intervallo Fahrenheit è compreso tra 40 e 112 °F e quello Celsius tra 4 e 45 °C.

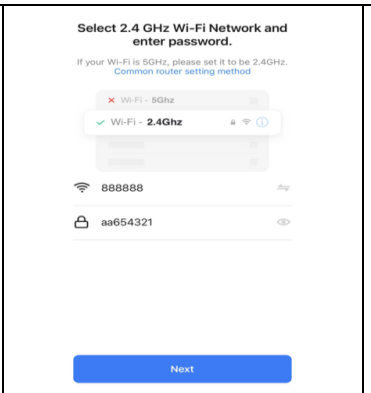
Per attivare la modalità sensore corporeo (sensore di movimento), premere il pulsante di impostazione (8) e poi la freccia su (6). Il dispositivo inizierà a rilevare corpi in movimento nell'area e funzionerà solo finché rileva movimento nella stanza. Se il sensore non rileva alcun movimento per 2 minuti, interromperà il funzionamento del riscaldatore.
Collegare l'apparecchio alla rete elettrica, assicurandosi che la presa abbia la tensione e la potenza corrette, come indicato sull'etichetta posta sul retro del pannello.
Per ripristinare la connessione Wi-Fi, premere il pulsante di impostazione (8) e poi la freccia giù (7). L'icona Wi-Fi inizierà a lampeggiare sullo schermo.
Per attivare la modalità di rilevamento finestra aperta, premere il pulsante di impostazione (8) e quindi il pulsante di accensione (5). Se il riscaldatore rileva un calo di 3 °C della temperatura ambiente entro 2 minuti, si spegnerà automaticamente per risparmiare energia e aumentare l'efficienza.

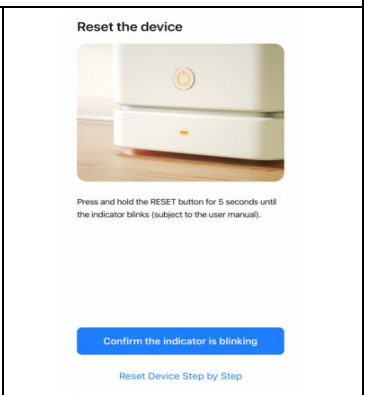
COLLEGAMENTO DELLA RISCALDATORE ALL'APP

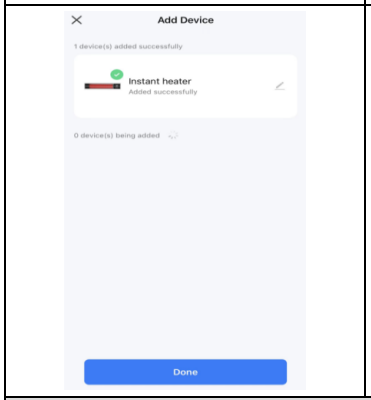
Scansiona il codice QR con il tuo cellulare e scarica l'app SmartLife. Apri l'applicazione e premi "Aggiungi dispositivo" o l'icona "+" in alto a destra per aggiungere un nuovo dispositivo.
Seleziona l'opzione "Riscaldatore elettrico" e premi "OK", connettiti al Wi-Fi, inserisci la password Wi-Fi e conferma.
Se la connessione di rete fallisce, ripristina il modulo Wi-Fi: premi il pulsante di impostazione (8) e poi la freccia giù (7). Quando l'icona Wi-Fi inizia a lampeggiare sullo schermo, riprova a connetterti.

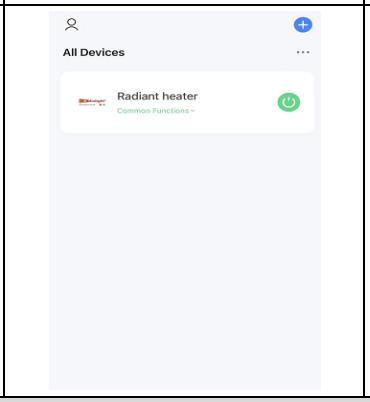


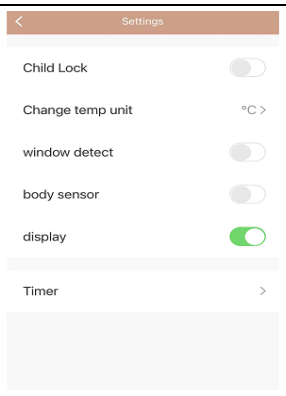






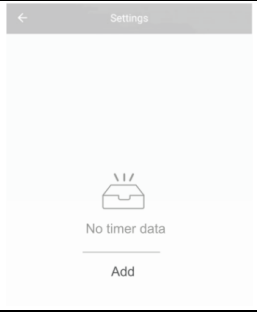


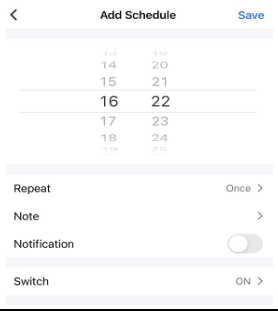


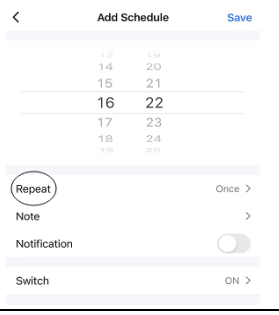


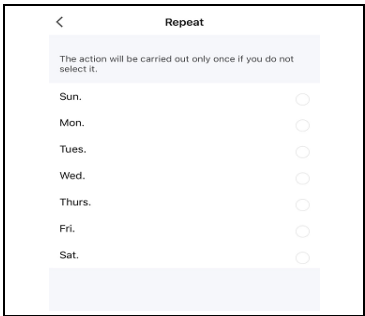
ISTRUZIONI PER IMPOSTARE LA FUNZIONE TIMER NELL'APP

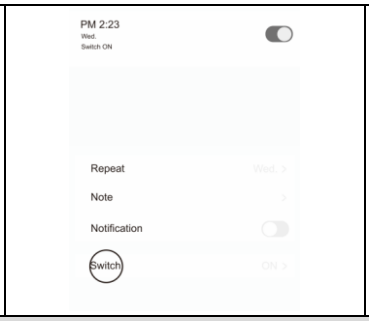
1. Premere il pulsante "Timer" nell'angolo in basso a destra dell'app SmartLife.
2. Quindi premere il pulsante "Aggiungi" al centro dello schermo.
3. Nella schermata successiva, è possibile inserire le impostazioni di temporizzazione preferite.
4. Utilizzare i cursori nella parte superiore dello schermo per impostare l'ora di inizio/fine.
5. Premere il pulsante "Ripeti" per impostare i giorni in cui si desidera che l'intervallo di tempo si ripeta.
6. Premere il pulsante "Note"/"Nota" per inserire una nota per tale impostazione.
7. Premere il pulsante "Switch" per impostare lo spegnimento o l'accensione del dispositivo all'intervallo impostato.











ISTRUZIONI PER LA PULIZIA E LA MANUTENZIONE

• Se l'interno del riscaldatore si accumula polvere o sporco, contattare un tecnico di assistenza o un elettricista autorizzato per la pulizia.
• Pulire solo l'esterno del dispositivo.
• Scollegare sempre l'apparecchio dalla rete elettrica e assicurarsi che si sia raffreddato a sufficienza prima di pulirlo.
• Per evitare di danneggiare il riscaldatore, non pulire l'esterno con soluzioni abrasive o detergenti a base di solventi. Utilizzare un panno leggermente umido.
• Non toccare gli elementi riscaldanti per evitare lesioni personali e danni.
• Non tentare di riparare o modificare le impostazioni di fabbrica di questo dispositivo.
• I riscaldatori difettosi/danneggiati devono essere riparati da un tecnico di assistenza/elettricista autorizzato.

ES	ElectricSun	CALENTADOR INFRARROJO ELÉCTRICO

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

PARÁMETROS ELÉCTRICOS					
SKU	Potencia (W)	Niveles de potencia (W)	Tamaño (mm, L x W x H)	Voltaje (V)	Peso (kg)
ESheater15Bap	1500		670 x 182 x 82	220-240	5
ESheater24Bap	2400		770 x 182 x 82	220-240	6
ESheater34Bap	3400		870 x 182 x 82	220-240	7
ESheater45Bap	4500	1600 – 3200 - 4500	970 x 182 x 82	220-240	8

LEA LAS INSTRUCCIONES DETENIDAMENTE ANTES DE USAR.

EL CONTROL REMOTO NO ESTÁ DISPONIBLE EN TODOS LOS MODELOS.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD

Para evitar el sobrecalentamiento del calentador, no lo cubra.

Si alguna sustancia o material cubre el calentador o se acerca a su resistencia, deje de usarlo inmediatamente y desconéctelo de la red eléctrica. Después de desconectarlo, deje que se enfríe. Una vez enfriado, asegúrese de eliminar cualquier material extraño de la carcasa y de la resistencia.

Si utiliza el calentador en zonas con alta concentración de sal, como por ejemplo cerca del mar, con el tiempo, sal, álcalis, cristales y otros materiales extraños podrían acumularse en la carcasa o en la resistencia. En caso de que esto ocurra, deje de usarlo inmediatamente y desconéctelo de la red eléctrica. Después de desconectarlo, deje que se enfríe. Una vez enfriado, asegúrese de eliminar cualquier material extraño de la carcasa y de la resistencia. Debido a la intensidad del calor que produce el calefactor, la parte frontal debe colocarse a una distancia mínima de 1,5 metros de cualquier material inflamable, como muebles, almohadas, ropa de cama, papel, ropa y cortinas. Asegúrese de que haya suficiente espacio a ambos lados de la instalación.

Este calefactor solo debe utilizarse con una fuente de alimentación de 220-240 V CA. Para un uso seguro, utilice la fuente de alimentación correcta.

El calefactor no debe ser operado ni utilizado por personas vulnerables, como niños, ancianos o personas con discapacidad, a menos que haya un adulto presente responsable de su seguridad que pueda utilizar el calefactor en su nombre o asegurarse de que la persona vulnerable lo utilice correctamente.

No deje a los niños sin supervisión con el calefactor. La rejilla de protección contra incendios en la parte frontal del calefactor evita el contacto directo con el elemento calefactor. Al utilizar el calefactor, la rejilla debe estar colocada.

El calefactor debe estar correctamente conectado a tierra mediante una toma de corriente con toma de tierra adecuada.

Durante su uso, asegúrese de que el enchufe, la toma de corriente y el calefactor estén libres de polvo y suciedad.

Al desconectar el calefactor de la red eléctrica, apague el interruptor de la toma de corriente y desenchufe el calefactor tirando del enchufe, no del cable de alimentación. No utilice el calefactor ni la red eléctrica con las manos mojadas.

No extienda el cable de alimentación.

Revise regularmente el cable de alimentación para detectar desgaste o daños. Si el cable, el enchufe o la toma de corriente presentan algún daño, no utilice el calefactor. El cable de alimentación debe ser reemplazado o reparado por el fabricante o un electricista cualificado.

No utilice bajo ninguna circunstancia un calefactor que haya sufrido daños o haya sido desechado.

El calefactor no debe instalarse directamente sobre la red eléctrica ni sobre una toma de corriente. El cable de alimentación debe guardarse de forma segura detrás del calefactor durante su uso y no debe colocarse delante ni colgarse.

No utilice el calefactor en zonas donde se almacene gasolina u otros líquidos o materiales inflamables.

Si el calefactor se instala en un baño, asegúrese de que esté lo más lejos posible de bañeras, duchas, lavabos o inodoros. No lo instale en un lugar donde pueda caerse en una bañera ni en ningún otro recipiente con agua.

No introduzca objetos extraños en el calefactor.

Si desea mover el calefactor, desconéctelo de la red eléctrica y espere a que se enfríe.

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

1. Instalador cualificado: El certificado de instalación eléctrica debe estar a cargo de instaladores profesionales; el proceso de instalación debe cumplir con las normas nacionales de seguridad eléctrica.

2. Condiciones de instalación:

(1) El rango de fluctuación de la tensión de alimentación debe ser de ± 10 %. Si no se cumple este requisito, debe revisarse antes de la instalación.

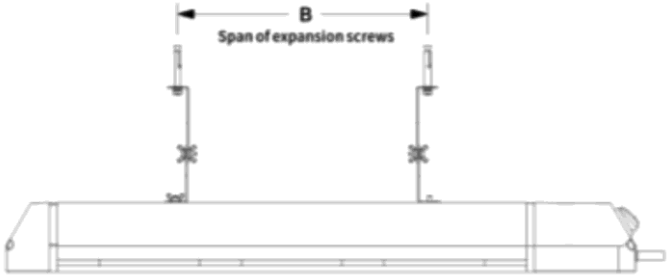
(2) Si la instalación del producto implica riesgos de seguridad eléctrica debido a la calidad de la infraestructura eléctrica local, se debe suspender la instalación del producto hasta que se eliminen dichos riesgos.

(3) Las líneas eléctricas deben estar equipadas con dispositivos de protección contra fugas a tierra y un interruptor general.
(4) El cable de tierra debe conectarse al dispositivo de puesta a tierra del edificio. Si esto no es posible, consulte a un instalador profesional. No conecte el cable de tierra a tuberías de gas, tuberías de agua, pararrayos ni cables de tierra telefónicos.

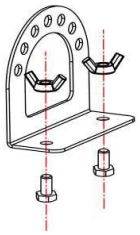
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

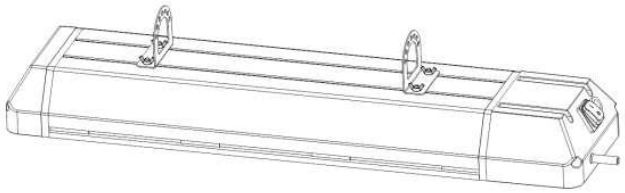
Recomendamos que un electricista instale el calefactor.
Asegúrese de que el calefactor esté desenchufado durante la instalación y que esté lo suficientemente frío si se ha usado o probado previamente.
Al instalar el calefactor en la pared, asegúrese de montarlo en un ángulo de no más de 90° ni menos de 45° con respecto a la pared.
Al instalar el calefactor en el techo, asegúrese de montarlo boca abajo o en un ángulo de al menos 45° con respecto al techo.
Al instalar el calefactor verticalmente, debe montarse con el cable de alimentación en la parte inferior.
El calefactor se expande durante el funcionamiento, por lo que debe asegurarse de que el cable de alimentación no esté cerca del calefactor ni entre en contacto con él.
Para uso en exteriores, asegúrese de disponer de una toma de corriente adecuada y resistente a la humedad. Antes de realizar los orificios de montaje, asegúrese de que no haya cables eléctricos, tuberías de agua ni de gas en la pared donde va a montar el calefactor.
El calefactor debe instalarse utilizando los elementos de montaje incluidos.

MODELLO	Longitud A (mm)	Longitud B (mm)
ESheater15Bap	670	300
ESheater24Bap	770	360
ESheater34Bap	870	360
ESheater45Bap	970	400

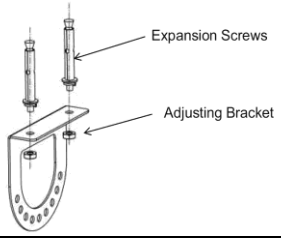


Paso 1: Conecte el soporte de pared al calentador

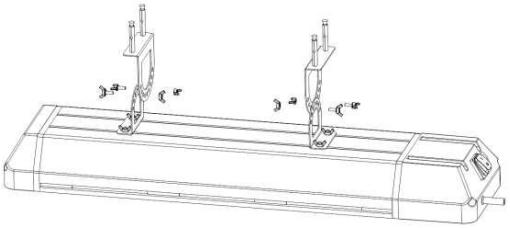




Paso 2: Fije el soporte de ajuste en la pared mediante tornillos de expansión.

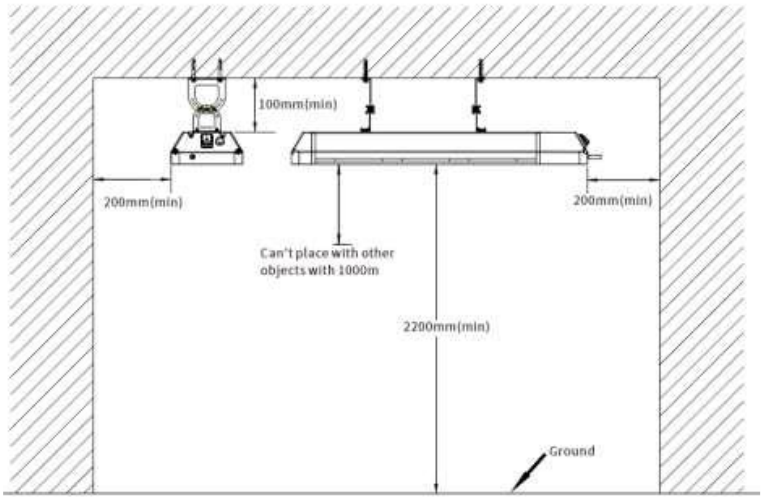


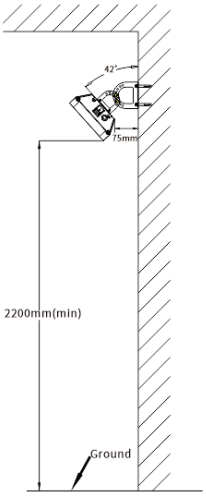
Paso 3: Instale los dos soportes de ajuste en el ángulo deseado, asegúrese de fijar los soportes en su posición con tornillos de mariposa.



MODELO DE INSTALACIÓN en TECHO o PAREDES

La distancia entre el lateral del calefactor y la pared debe ser de al menos 200 mm.
La distancia entre la parte trasera del calefactor y el techo/pared debe ser de al menos 75 mm.
La distancia entre el suelo y el calefactor debe ser de al menos 2200 mm.
La distancia entre la parte frontal del calefactor y otros objetos debe ser de al menos 1000 mm.





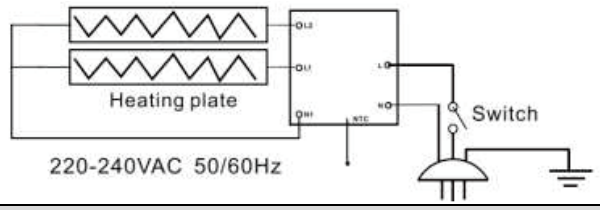
INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A LA RED ELÉCTRICA

Los paneles ElectricSun funcionan con corriente monofásica de 230 V (220 V - 240 V), 50/60 Hz. El panel debe conectarse a la red eléctrica mediante un circuito independiente. Si es necesario, se puede cortar el enchufe.

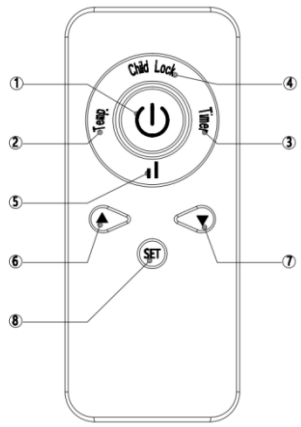
Un circuito eléctrico de fase separada implica:

Un fusible de 20 A, con un conductor de cobre de 4,0 mm² de grosor - MÁX. 4600 vatios
Un fusible de 25 A, con un conductor de cobre de 4,0 mm² de grosor - MÁX. 5200 vatios
Un fusible de 32 A, con un conductor de cobre de 6,0 mm² de grosor - MÁX. 7000 vatios

DIAGRAMA DE CIRCUITO

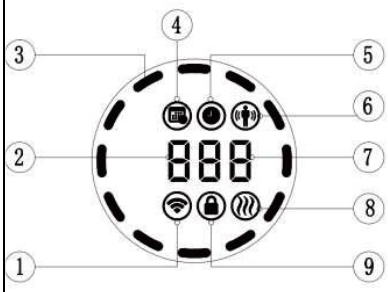


INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO



CONTROL REMOTO

1. Encendido/Apagado
2. Temperatura
3. Temporizador
4. Bloqueo para niños
5. Nivel de potencia
6. Arriba
7. Abajo
8. Ajuste



PANTALLA

1. Indicador de Wi-Fi
2. Pantalla LED
3. Indicador de configuración de energía
4. Indicador de encendido
5. Indicador de temporizador
6. Sensor de movimiento
7. Indicador de temporizador (H)
8. Indicador de calentamiento
9. Indicador de bloqueo para niños

Conecte el aparato a la red eléctrica, asegurándose de que la toma tenga el voltaje y la potencia correctos, según la etiqueta en la parte posterior del panel.
Pulse el botón de encendido (1) para encender/apagar el aparato.
Use las flechas arriba (6) y abajo (7) para ajustar la temperatura. La temperatura mínima ajustable es de 5 °C y la máxima, de 45°C.
Pulse el botón de encendido (5) para cambiar el nivel de potencia.
Pulse el botón del temporizador (3) para iniciar la configuración del temporizador. Puede seleccionar cualquier intervalo de tiempo entre 1 y 24 horas en incrementos de una hora. 5 segundos después de seleccionar el intervalo de tiempo deseado, este permanecerá configurado y se aplicará. El icono del temporizador aparecerá en la pantalla del aparato para indicar que el intervalo se ha configurado.
Para bloquear las teclas y evitar que se modifiquen los ajustes, pulse el botón de configuración (8) y, a continuación, el botón de bloqueo de teclas (4). Para desbloquear las teclas y cambiar los ajustes del calentador, repita esta operación.
Para apagar la pantalla del dispositivo, presione el botón de configuración (8) dos veces (el icono de calefacción permanecerá encendido mientras el dispositivo esté en funcionamiento). Para volver a encender la pantalla, presione cualquier botón.

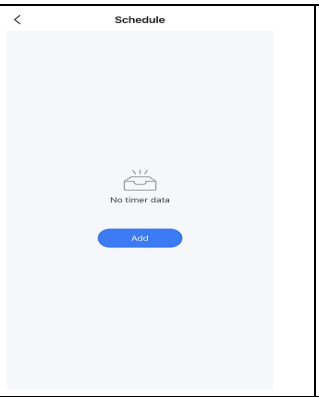
Para cambiar la temperatura de Celsius a Fahrenheit o viceversa, presione el botón de configuración (8) y luego el botón de temperatura (2). El rango de temperatura en Fahrenheit es de 40 a 112 °F y el de Celsius es de 4 a 45 °C.
Para activar el modo de sensor corporal (sensor de movimiento), presione el botón de configuración (8) y luego la flecha hacia arriba (6). El dispositivo comenzará a detectar cuerpos en movimiento en la zona y solo funcionará mientras detecte movimiento en la habitación. Si el sensor no detecta movimiento durante 2 minutos, detendrá el funcionamiento del calefactor.

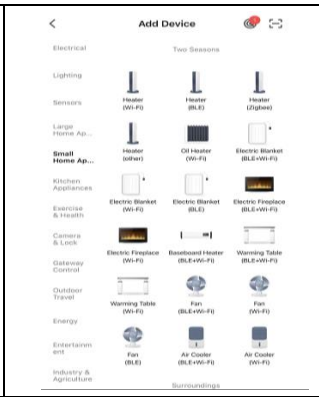
Para restablecer la conexión Wi-Fi, pulsa el botón de configuración (8) y luego la flecha hacia abajo (7).
El icono de Wi-Fi empezará a parpadear en la pantalla.

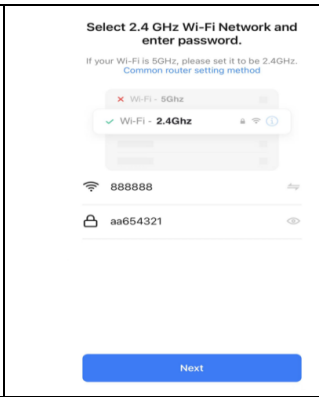
Para activar el modo de detección de ventanas abiertas, pulse el botón de configuración (8) y, a continuación, el botón de encendido (5). Si el calefactor detecta una disminución de 3 °C en la temperatura ambiente en 2 minutos, se apagará automáticamente para ahorrar energía y aumentar la eficiencia.

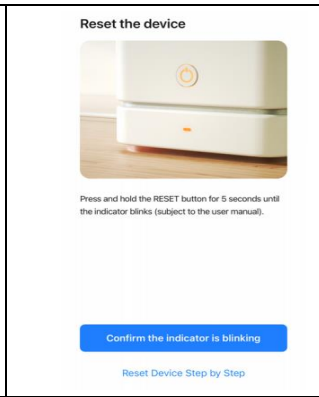
CONECTANDO EL CALEFACTOR A LA APLICACIÓN

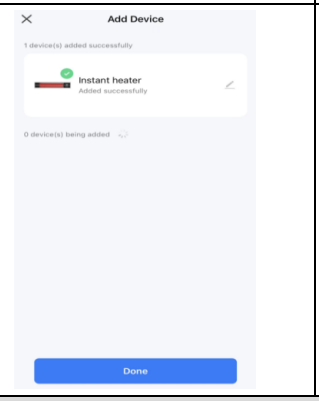
Escanea el código QR con tu móvil y descarga la app SmartLife. Abre la aplicación y pulsa "Añadir dispositivo" o el icono "+" en la esquina superior derecha para añadir un nuevo dispositivo. Selecciona la opción "Calentador eléctrico" y pulsa "Aceptar". Conéctate a la red Wi-Fi, introduce la contraseña y confirma.
Si la conexión falla, reinicia el módulo Wi-Fi: pulsa el botón de configuración (8) y luego la flecha hacia abajo (7). Cuando el icono de Wi-Fi empiece a parpadear en la pantalla, intenta conectarte de nuevo.

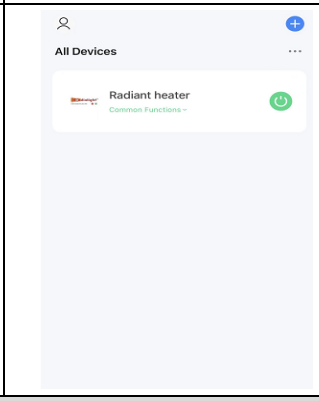


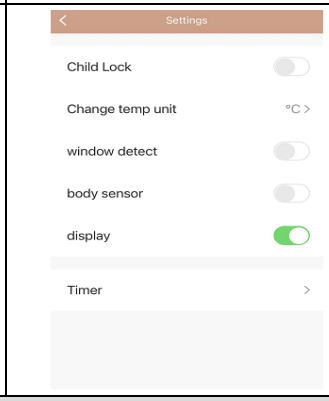






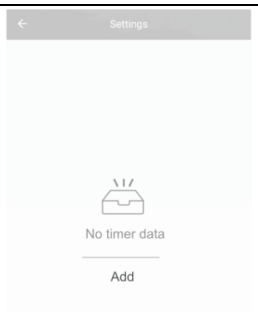


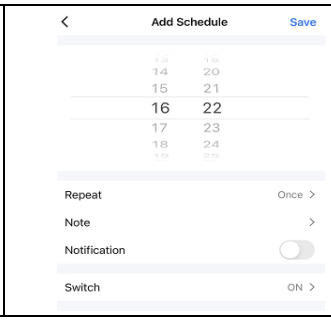


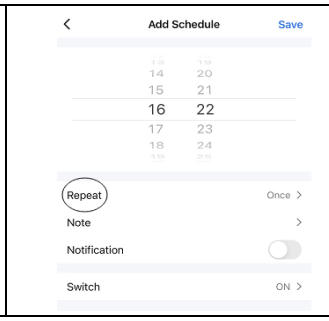


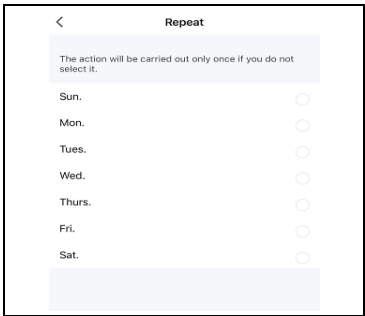
INSTRUCCIONES PARA CONFIGURAR LA FUNCIÓN TEMPORIZADOR EN LA APLICACIÓN

1. Pulse el botón "Temporizador" en la esquina inferior derecha de la aplicación SmartLife.
2. A continuación, pulse el botón "Añadir" en el centro de la pantalla.
3. En la siguiente pantalla, podrá introducir la configuración de tiempo que prefiera.
4. Utilice los controles deslizantes en la parte superior de la pantalla para configurar la hora de inicio/fin.
5. Pulse el botón "Repetir" para configurar los días en los que desea que se repita el intervalo de tiempo.
6. Pulse el botón "Notas"/"Nota" para añadir una nota a esa configuración.
7. Pulse el botón "Cambiar" para que el dispositivo se apague o encienda en el intervalo establecido.









INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- Si el interior del calefactor se llena de polvo o suciedad, llame a un servicio técnico o a un electricista autorizado para que lo limpie.
- Limpie únicamente el exterior del dispositivo.
- Desconecte siempre el aparato de la red eléctrica y asegúrese de que se haya enfriado lo suficiente antes de limpiarlo.
- Para evitar dañar el calefactor, no limpie el exterior con soluciones abrasivas ni disolventes. Utilice un paño ligeramente húmedo.
- No toque los elementos calefactores para evitar lesiones personales o daños.
- No intente reparar ni ajustar la configuración de fábrica de este dispositivo.
- Los calefactores defectuosos o dañados deben ser reparados por un servicio técnico o un electricista autorizado.

HU

ELEKTROMOS INFRAVÖRÖS FŰTŐTEST

TELEPÍTÉSI és HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

ELEKTROMOS PARAMÉTEREK					
SKU	Teljesítmény (W)	Teljesítményszintek (W)	Méret (mm, L x W x H)	Feszültség (V)	Súly (kg)
ESheater15Bap	1500		670 x 182 x 82	220-240	5
ESheater24Bap	2400		770 x 182 x 82	220-240	6
ESheater34Bap	3400		870 x 182 x 82	220-240	7
ESheater45Bap	4500	1600 – 3200 - 4500	970 x 182 x 82	220-240	8

KÉRJÜK, HASZNÁLAT ELŐTT FIGYELMESEN OLVASSA EL AZ UTASÍTÁSOKAT.
A TÁVIRÁNYÍTÓ NEM MINDEN MODELLHEZ ELÉRHETŐ.

BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉS

A fűtőelem túlmelegedésének elkerülése érdekében kérjük, ne takarja le a fűtőtestet.
Ha bármilyen anyag vagy anyag beborítja a fűtőtestet, vagy a fűtőelem közelébe kerül a fűtőelem belsejében, azonnal hagyja abba a használatát, és válassza le a hálózatról. Miután leválasztotta a fűtőtestet az elektromos hálózatról, hagyjon elegendő időt a fűtőelemnek lehűlni. Miután a fűtőberendezés lehűlt, győződjön meg arról, hogy minden idegen anyag eltávolított a fűtőtest házából és a fűtőelemből.
Ha a fűtőberendezést magas sókoncentrációjú területeken használják, például a tenger közelében, akkor idővel só, lúg, kristály és egyéb idegen anyagok kezdhetnek összegyűlni a fűtőtest házán vagy a fűtőelemen. Ha ez megtörténik, azonnal hagyja abba a fűtőelem használatát, és válassza le a hálózatról. Miután leválasztotta a fűtőtestet az elektromos hálózatról, hagyjon elegendő időt a fűtőberendezésnek, hogy kihűljön. Miután a fűtőberendezés lehűlt, győződjön meg arról, hogy minden idegen anyagot el kell távolítani a fűtőtest házából és a fűtőelemből.
Ezt a fűtőtestet csak 220-240 V AC tápegységgel szabad használni. Kérjük, a megfelelő tápegységet használja ehhez a fűtőtesthez a biztonságos használat érdekében.
A fűtőberendezést nem működtethetik vagy használhatják kiszolgáltatott személyek, például gyermekek, idősek vagy fogyatékkal élők, kivéve, ha jelen van egy felnőtt, aki felelős a biztonságukért, aki vagy használhatja a fűtőberendezést a nevükben, vagy gondoskodhat arról, hogy a fűtőberendezést a veszélyeztetett személy megfelelően használja.
Ne hagyjon gyermekeket felügyelet nélkül a fűtőberendezés mellett.
A fűtőtest elején található tűzvédő rács burkolata megakadályozza a fűtőelemmel való közvetlen érintkezést. A fűtőberendezés használatakor a tűzvédő rács fedelének a helyén kell lennie.
A fűtőtestet megfelelően földelni kell egy megfelelően földelt aljzat használatával.
Használat közben ügyeljen arra, hogy a dugó, az aljzat és a fűtőelem por- és szennyeződésmentes legyen.
Amikor leválasztja a fűtőtestet az elektromos hálózatról, kapcsolja ki a kapcsolót a hálózati aljzatban, majd húzza ki a fűtőtestet a csatlakozónál, ne a tápkábelnél fogva. Ne működtesse a fűtőtestet vagy a hálózati tápegységet nedves kézzel.
Ne hosszabbítsa meg a tápkábelt.
Rendszeresen ellenőrizze a tápkábel kopását és sérülését. Ha a tápkábel, a csatlakozó vagy az aljzat megsérül, ne használja a fűtőberendezést. A tápkábel cseréjét vagy javítását a gyártónak vagy szakképzett villanyszerelőnek kell elvégeznie.
Semmilyen körülmények között ne használjon olyan fűtőberendezést, amely sérült vagy kiselejtezett.
A fűtőtestet nem szabad közvetlenül a hálózati tápegység vagy az aljzat fölé telepíteni.
Használat közben a tápkábelt biztonságosan el kell helyezni a fűtőelem mögé, és nem szabad a fűtőberendezés elé helyezni, vagy leakasztani róla.
Ne használja a fűtőberendezést olyan helyen, ahol benzint vagy más gyúlékony folyadékokat vagy anyagokat tárolnak.
Ha a fűtőtestet fürdőszobába szereli fel, ügyeljen arra, hogy a lehető legtávolabb legyen a kádtól, zuhanyzótól, mosdótól vagy WC-től. A fűtőtestet nem szabad olyan helyre felszerelni, ahol fürdőkádba vagy más víztartályba eshet.
Ne helyezzen idegen tárgyakat a fűtőberendezésbe.
Ha el akarja helyezni a fűtőtestet, húzza ki a konnektorból, és várja meg, amíg lehűl.

TELEPÍTÉSI KÖVETELMÉNYEK

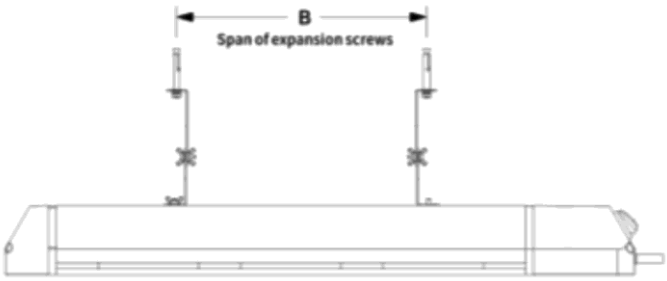
1. Szakképzett szerelő: A villanyszerelési bizonyítvánnyal rendelkeznie kell szakképzett szerelőnek; a telepítési folyamatnak meg kell felelnie a nemzeti elektromos biztonsági szabványoknak.
2. Telepítési feltételek:
(1) A tápfeszültség ingadozási tartományának ± 10%-on belül kell lennie. Ha ez a követelmény nem teljesül, a telepítés előtt felül kell vizsgálni.
(2) Ha a termék telepítése a helyi elektromos infrastruktúra minősége miatt elektromos biztonsági kockázatokkal jár, a termék telepítését fel kell függeszteni mindaddig, amíg ezeket a kockázatokat ki nem lehet küszöbölni.
(3) A villamos vezetékeket földzárlatvédelmi berendezéssel és főkapcsolóval kell felszerelni.

(4) A földelővezetéket az épület földelőkészülékéhez kell csatlakoztatni. Ha ez nem lehetséges, forduljon szakemberhez. Kérjük, ne csatlakoztassa a földelő vezetéket gázcsőhöz, vízcsőhöz, villámhárítóhoz vagy telefon földelő vezetékhez.

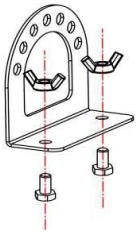
TELEPÍTÉSI ÚTMUTATÓ

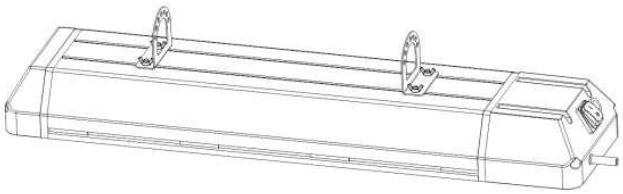
Javasoljuk, hogy a fűtőtestet villanyszerelő szerelje be.
Kérjük, győződjön meg arról, hogy a fűtőelem a telepítés során ki van húzva a konnektorból, és kellően hűvös, ha korábban használták/tesztelték.
A fűtőtestet legalább 1,8 m magasságban kell felszerelni, vagy olyan magasságba, ahol működés közben nem érhető el.
Amikor a fűtőtestet falra szereli, ügyeljen arra, hogy a falhoz képest legfeljebb 90°-os és legalább 45°-os szögben szerelje fel.
Amikor a fűtőtestet a mennyezetre szereli fel, ügyeljen arra, hogy képpel lefelé vagy a mennyezethez képest legalább 45°-os szögben szerelje fel.
Amikor a fűtőtestet függőlegesen szereli fel, úgy kell felszerelni, hogy a tápkábel alul legyen.
A fűtőelem működés közben kitágul, ezért ügyelni kell arra, hogy a tápkábel ne feküdjön a fűtőelem közelében, és ne érintkezzen a fűtőberendezéssel.
Kültéri használat esetén gondoskodjon megfelelő, nedvességálló kivezetésről.
A rögzítési furatok elkészítése előtt győződjön meg arról, hogy nincs elektromos kábel, víz- vagy gázcső a falban, ahová a fűtőt szereli.
A fűtőtestet a mellékelt rögzítőelemekkel kell felszerelni.

MODELL	A Hossz (mm)	B Hossz (mm)
ESheater15Bap	670	300
ESheater24Bap	770	360
ESheater34Bap	870	360
ESheater45Bap	970	400

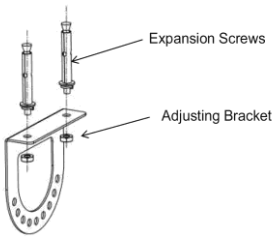


1. lépés: Csatlakoztassa a fali konzolt a fűtőhöz

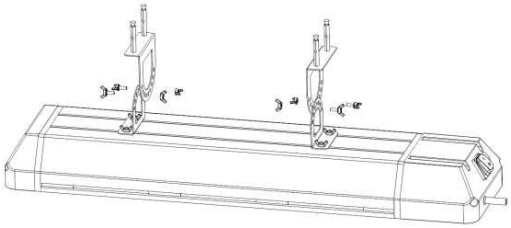




2. lépés: Rögzítse az állítókonzolt a falhoz tágulási csavarokkal.

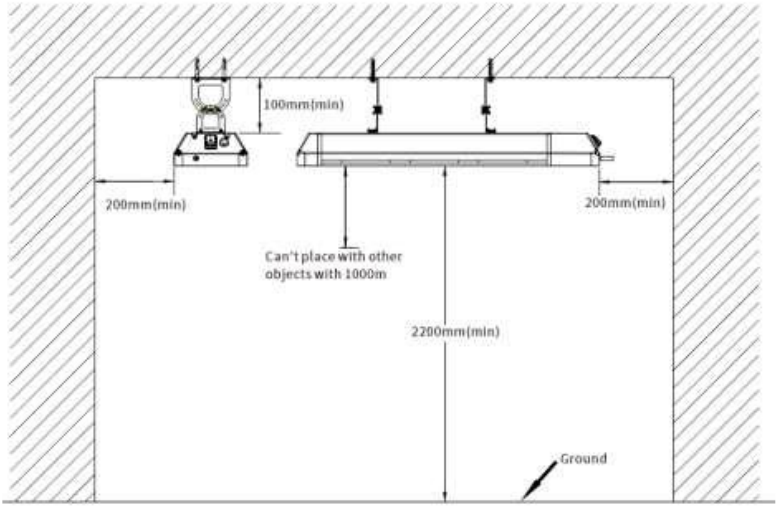


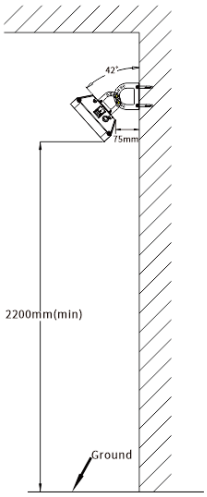
3. lépés: Szerelje fel a két állítókonzolt a kívánt szögben, és ügyeljen arra, hogy a konzolokat pillangócsavarokkal rögzítse a helyére.



FELSZERELÉSI MODELL MENNYEZETRE vagy FALRA

A fűtőtest oldala és a fal közötti távolság legalább 200 mm legyen.
A fűtőtest hátulja és a mennyezet/fal közötti távolságnak legalább 75 mm-nek kell lennie.
A talaj és a fűtőelem közötti távolságnak legalább 2200 mm-nek kell lennie.
A fűtőelem eleje és más tárgyak közötti távolságnak legalább 1000 mm-nek kell lennie.



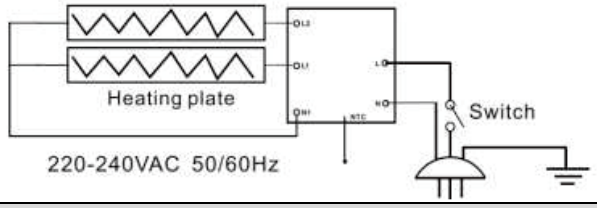


UTASÍTÁS AZ ELEKTROMOS HÁLÓZATHOZ VALÓ CSATLAKOZTATÁSHOZ

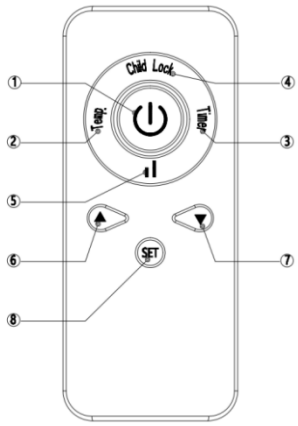
Az ElectricSun panelek 230 V-os egyfázisú elektromos árammal (220 V - 240 V), 50/60 Hz-en működnek; A panelt külön áramkörrel kell a hálózatra csatlakoztatni. Ha szükséges, a dugvilla levágható

A külön fázisú elektromos áramkör a következőket jelenti:
20A-es biztosíték, huzalozott vastagságú rézvezető 4,0 mm² - MAX 4,600 Watt
25A-es biztosíték, huzalozott vastagságú rézvezető, 4,0 mm² - MAX 5,200 Watt
32A-es biztosíték, huzalozott vastagságú rézvezető 6,0 mm² - MAX 7000 Watt

ÁRAMKÖR DIAGRAM

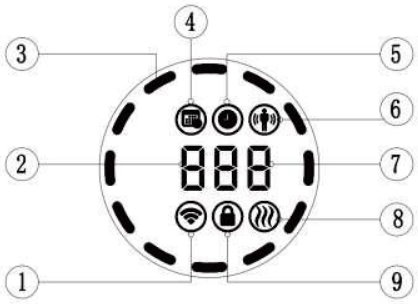


HASZNÁLATI UTASÍTÁS



TÁVIRÁNYÍTÓ

1. Be/kikapcsol
2. Hőmérséklet
3. Időzítő
4. Gyermekzár
5. Teljesítményszint
6. Fel
7. Le
8. Beállítás



KIJELZŐ

1. WIFI jelző
2. LED számkijelző
3. Energiagazdálkodási beállítások jelzője
4. Teljesítményjelző
5. Időzítő jelző
6. Testmozgásérzékelő
7. Timer(H) jelző
8. Fűtésjelző
9. Gyermekzár jelző

Csatlakoztassa a készüléket az elektromos hálózathoz, ügyelve arra, hogy az aljzat megfelelő feszültséggel és teljesítménnyel rendelkezzen, a panel hátoldalán található címkének megfelelően.
Nyomja meg a bekapcsológombot (1) a készülék be- és kikapcsolásához
Használja a felfelé mutató nyilat (6) és a le nyilat (7) a hőmérséklet értékének beállításához. A minimális beállítható hőmérséklet 5oC, a maximális beállítható hőmérséklet 45oC
Nyomja meg a teljesítményszint gombot (5) a teljesítményszint megváltoztatásához
Nyomja meg az Időzítő gombot (3) az időzítő beállításainak elindításához. Egyórás lépésekben tetszőleges időintervallumot választhat 1-24 óra között. 5 másodperccel a kívánt időintervallum kiválasztása után beállítva marad és érvényben marad. Az időzítő ikon megjelenik a készülék képernyőjén, jelezve, hogy az időköz be van állítva.
A billentyűk lezárásához és a beállítások megváltoztatásának megakadályozásához nyomja meg a beállító gombot (8), majd a billentyűzár gombot (4). A billentyűk zárolásának feloldásához és a fűtés beállításainak módosításához ismételje meg ezt a műveletet.
A készülék képernyőjének kikapcsolásához nyomja meg kétszer a beállító gombot (8) (a fűtés ikon világít, amikor a készülék működik). Az eszköz képernyőjének visszakapcsolásához nyomja meg bármelyik gombot.

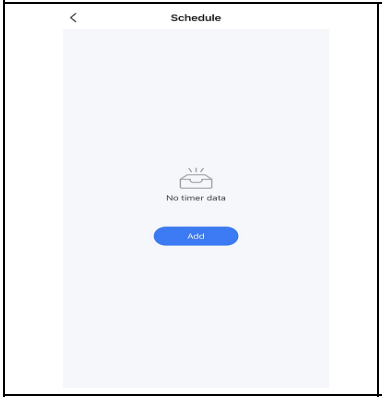
A hőmérséklet Celsiusról Fahrenheitre vagy fordítva történő megváltoztatásához nyomja meg a beállító gombot (8), majd a hőmérséklet gombot (2). A Fahrenheit-tartomány 40-112°F, a Celsius-tartomány pedig 4-45°C.
A testérzékelő (mozgásérzékelő) mód bekapcsolásához nyomja meg a beállító gombot (8), majd a felfelé mutató nyilat (6). A készülék elkezdi észlelni a mozgásban lévő testeket a területen, és csak addig működik, amíg mozgást érzékel a helyiségben. Ha az érzékelő 2 percig nem érzékel semmilyen mozgást, leállítja a fűtés működését.

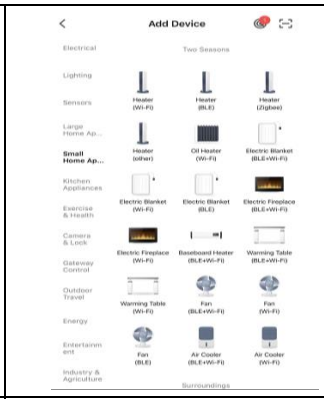
A Wi-Fi kapcsolat alaphelyzetbe állításához nyomja meg a beállító gombot (8), majd a lefelé mutató nyilat (7).
A Wi-Fi ikon villogni kezd a képernyőn.

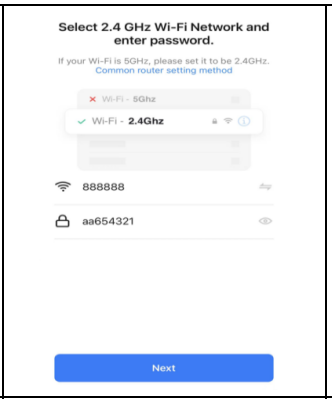
A nyitott ablak érzékelési módba való belépéshez nyomja meg a beállító gombot (8), majd a bekapcsológombot (5). Ha a fűtőelem 2 percen belül 3°C-os szobahőmérséklet-csökkenést észlel, az energiatakarékosság és a hatékonyság növelése érdekében automatikusan kikapcsol.

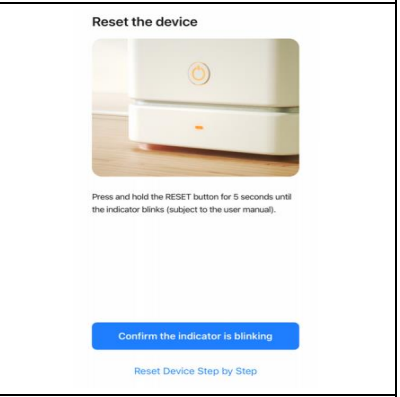
A FŰTÉS CSATLAKOZTATÁSA AZ ALKALMAZÁSHOZ

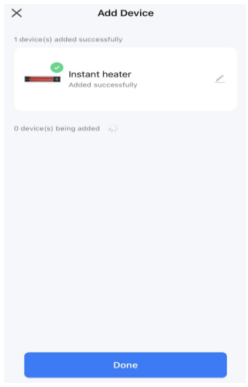
Olvassa be a QR-kódot mobiltelefonjával, és töltse le a SmartLife alkalmazást. Nyissa meg az alkalmazást, és új eszköz hozzáadásához nyomja meg az Eszköz hozzáadása vagy a jobb felső sarokban található „+” ikont. Válassza ki az "Elektromos fűtés" opciót, nyomja meg az "OK" gombot, csatlakozzon a WiFi-hez, írja be a WiFi jelszót, és erősítse meg.
Ha a hálózati csatlakozás sikertelen, állítsa vissza a WiFi modult: nyomja meg a beállító gombot (8), majd a lefelé mutató nyilat (7). Amikor a Wi-Fi ikon villogni kezd a képernyőn, próbáljon meg újra csatlakozni.

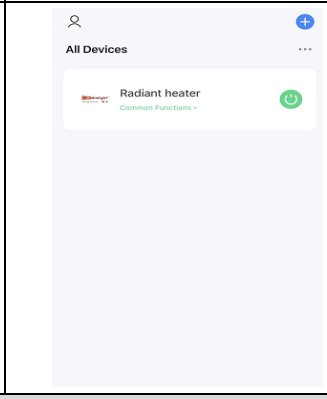


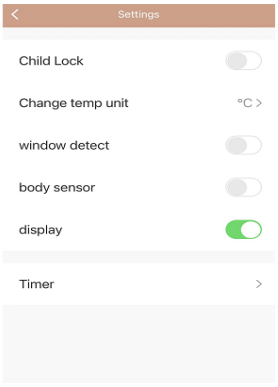






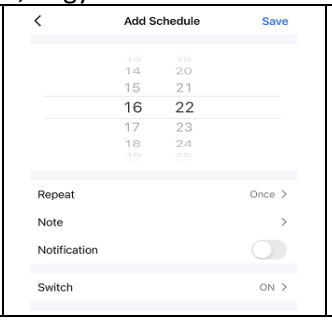


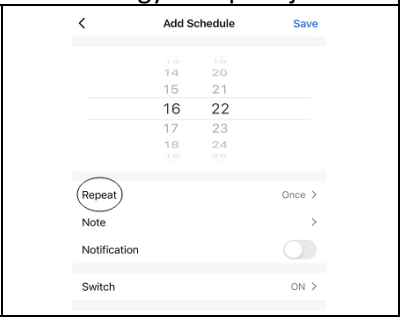


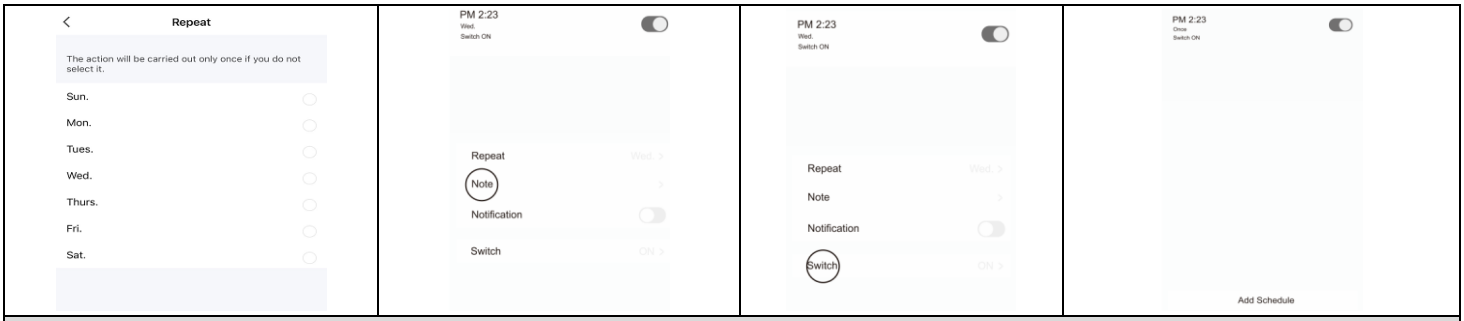


ÚTMUTATÓ AZ IDŐZÍTŐ FUNKCIÓ BEÁLLÍTÁSÁHOZ AZ ALKALMAZÁSBAN

1. Nyomja meg a "Timer" gombot a SmartLife alkalmazás jobb alsó sarkában
2. Ezután nyomja meg az "Add" gombot a képernyő közepén
3. A következő képernyőn megadhatja a kívánt időzítési beállításokat.
4. Használja a képernyő tetején lévő csúszkákat a kezdési/leállítási idő beállításához.
5. Nyomja meg a "Repeat" gombot, hogy beállítsa azokat a napokat, amelyeken meg szeretné ismételni az időintervallumot.
6. Nyomja meg a "Notes"/"Note" gombot a beállításhoz tartozó megjegyzés beviteléhez.
7. Nyomja meg a "Switch" gombot, hogy beállítsa a készüléket, hogy a beállított időközönként ki- vagy bekapcsoljon.







TISZTÍTÁSI ÉS KARBANTARTÁSI ÚTMUTATÓ

- Ha a fűtőtest belseje megtelik porral vagy szennyeződéssel, hívjon szervizt vagy hivatalos villanyszerelőt a tisztításhoz.
- Csak a készülék külsejét tisztítsa.
- Tisztítás előtt mindig húzza ki a készüléket az elektromos hálózatból, és győződjön meg arról, hogy a készülék megfelelően lehűlt.
- A fűtőelem károsodásának elkerülése érdekében ne tisztítsa a fűtőtest külsejét súrolószerekkel vagy oldószeres tisztítószerekkel. Használjon enyhén nedves ruhát.
- Ne érintse meg a fűtőelemeket, hogy elkerülje a személyi sérülést és károsodást.
- Ne próbálja megjavítani vagy módosítani a készülék gyári beállításait.
- A hibás/sérült fűtőtestet felhatalmazott szervizzel/villanyszerelővel kell megjavítani

RO	ElectricSun	ÎNCĂLZITOR ELECTRIC CU INFRAROȘU

INSTRUCȚIUNI DE INSTALARE ȘI UTILIZARE

PARAMETRI ELECTRICI					
SKU	Putere (W)	Trepte de putere (W)	Mărime (mm, L x W x H)	Tensiune (V)	Greutate (kg)
ESheater15Bap	1500		670 x 182 x 82	220-240	5
ESheater24Bap	2400		770 x 182 x 82	220-240	6
ESheater34Bap	3400		870 x 182 x 82	220-240	7
ESheater45Bap	4500	1600 – 3200 - 4500	970 x 182 x 82	220-240	8

VĂ RUGĂM CITIȚI INSTRUCȚIUNILE CU ATENȚIE ÎNAINTE DE INSTALARE.
TELECOMANDA NU ESTE DISPONIBILĂ PENTRU TOATE MODELELE.

AVERTISMENT DE SIGURANȚĂ

Pentru a Evita supraîncălzirea, vă rugăm nu acoperiți încălzitorul.
În cazul în care orice fel de substanță sau obiect ajunge în interiorul încălzitorului sau în apropierea elementelor de încălzire, trebuie să opriți imediat funcționarea acestuia și să il deconectați de la curentul electric. După deconectarea încălzitorului de la rețeaua electrică, vă rugăm să îi acordați suficient timp pentru a se răci. După răcire, vă rugăm sa vă asigurați că eliminați orice obiecte sau substanțe străine de pe suprafața sau din interiorul încălzitorului.
Dacă încălzitorul este folosit în zone cu salinitate mare, cum ar fi la malul mării sau în saline, atunci, în timp, se pot forma depuneri de sare, cristale și alte reziduuri pe suprafața încălzitorului sau în interiorul acestuia, pe elementul de încălzire. Atunci când observați asemenea depuneri trebuie să opriți imediat utilizarea încălzitorului și să îl deconectați de la rețeaua electrică. După deconectarea încălzitorului de la rețeaua electrică, vă rugăm să îi acordați suficient timp pentru a se răci. După răcire, vă rugăm sa vă asigurați că eliminați orice reziduuri și depuneri de pe suprafața sau din interiorul încălzitorului.
Pentru siguranța dvs., acest încălzitor trebuie folosit doar la o putere de alimentare între 220-240 V.
Vă rugăm să consultați un electrician autorizat înainte de a instala încălzitorul.
Încălzitorul nu trebuie folosit de persoane vulnerabile: copii, vârstnici sau persoane cu dizabilități, decât sub supravegherea unui adult.
Nu lăsați copiii nesupravegheați în preajma încălzitorului.
Grilajul de protecție din partea din față a încălzitorului este instalat pentru a preveni contactul direct cu elementul de încălzire. Nu îndepărtați niciodată grilajul de protecție în timpul funcționării. Încălzitorul trebuie să fie împământat corespunzător, prin utilizarea unei prize cu împământare corepunzătoare.
Vă rugăm să vă asigurați că în timpul funcționării încălzitorul, ștecherul și priza nu au depuneri de praf sau alte substanțe.
Nu trageți de firul electric atunci când deconectați aparatul de la priză!
Nu atingeți aparatul, cablul sau priza cu mâinile umede!
Nu este recomandată folosirea prelungitoarelor.
Verificați periodic cablul electric al încălzitorului pentru întreruperi. În cazul în care observați orice deterioare a aparatului, cablului sau prizei, vă rugăm opriți funcționarea încălzitorului și apelați la serviciile unui electrician autorizat sau a comerciantului care a emis garanția produsului.
Nu utilizați sub nici o formă aparatele care au fost deteriorate sau aruncate.
Nu instalați încălzitorului direct deasupra prizei sau dozei la care este conectat.
Cablul electric trebuie poziționat în spatele încălzitorului, nu în fața acestuia și nu agățat de acesta.
Nu folosiți încălzitorul în preajma substanțelor lichide sau gazoase inflamabile.
Dacă instalați aparatul în băi sau alte zone cu umiditate mare, vă rugăm să îl poziționați într-un loc cât mai ferit de umiditate și condens, departe de chiuvete, dușuri, etc. Acesta nu trebuie instalat în locuri în care ar putea cădea în apă.
Vă rugăm să respectați recomandările de siguranță, în special atunci când lăsați încălzitorul nesupravegheat și în timpul nopții.
Nu introduceți obiecte străine în încălzitor.
În caz că doriți să mutați încălzitorul, vă rugăm să îl deconectați de la rețeaua electrică și să așteptați să se răcească

CERINȚE DE INSTALARE

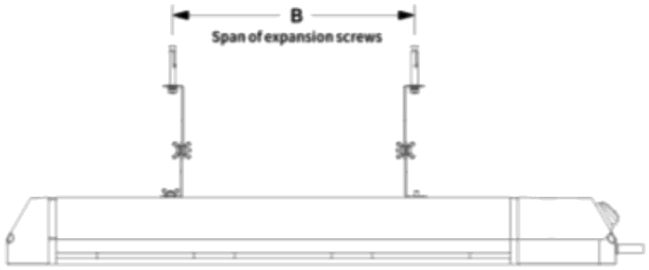
1. Instalator calificat: Certificatul de instalare electrică este deținut de către personalul de instalare profesională, procesul de instalare trebuie să îndeplinească standardele naționale, normele de siguranță electrică.
2. Condiții de instalare:
(1) Intervalul de fluctuatie al tensiunii de alimentare ar trebui să fie mai mic de ± 10%, în cazul în care nu se indeplineste, trebuie să fie revizuite înainte de instalare.
(2) În cazul în care există un risc de securitate grav în mediul utilizatorilor de energie electrică, instalația ar trebui să fie refuzată, până la eliminarea riscurilor de securitate.

(3) Liniile de curent electric trebuie să fie echipate cu dispozitive de protecție de pamantare și întrerupător principal (siguranta).
(4) Sârmă de la sol trebuie să fie conectata la dispozitivul de împământare pe clădire, dacă nu, vă rugăm să consultați un instalator profesionist, vă rugăm să nu puneti sârmă de la sol la conducta de gaz, conducta de apă, paratrăznet sau fir de împământare telefonică.

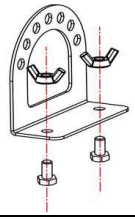
INSTRUCȚIUNI DE MONTARE

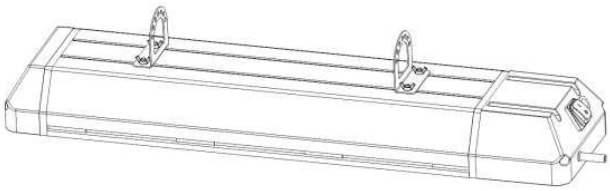
Recomandăm instalarea încălzitorului de către un electrician.
Vă rugăm să vă asigurați că încălzitorul este deconectat de la rețeaua electrică în timpul montării și că este suficient de rece în cazul în care a fost folosit/testat înainte.
Atunci când instalați încălzitorul pe perete, trebuie să vă asigurați că îl montați la un unghi de cel mult 90°și cel puțin 45° față de perete.
Atunci când instalați încălzitorul pe tavan, trebuie să vă asigurați că îl montați cu fața în jos sau la un unghi de cel puțin 45° față de tavan.
Atunci când instalați încălzitorul în poziție verticală, acesta trebuie montat cu cablul de alimentare în partea de jos.
Încălzitorul se dilată în timpul funcționării, din acest motiv trebuie să vă asigurați că nu lăsați cablul de alimentare pe lângă încălzitor și că acesta nu poate veni în contact cu încălzitorul.
Pentru utilizare în exterior, vă rugăm să vă asigurați că dispuneți de o priză corespunzătoare, rezistentă la umiditate.
Înainte de a face găurile de montare, vă rugăm să vă asigurați că nu există cabluri electrice, conducte de apă sau de gaz în peretele pe care montați încălzitorul.
Încălzitorul trebuie instalat cu ajutorul elementelor de montare din dotare.

MODEL	Lungimea A (mm)	Lungimea B (mm)
ESheater15Bap	670	300
ESheater24Bap	770	360
ESheater34Bap	870	360
ESheater45Bap	970	400

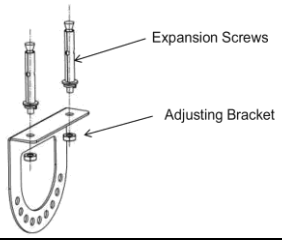


Pasul 1: Conectați suportul de perete la încălzitor

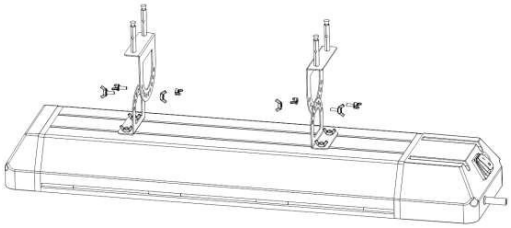




Pasul 2: Fixați suportul de reglare în perete cu șuruburi de expansiune.

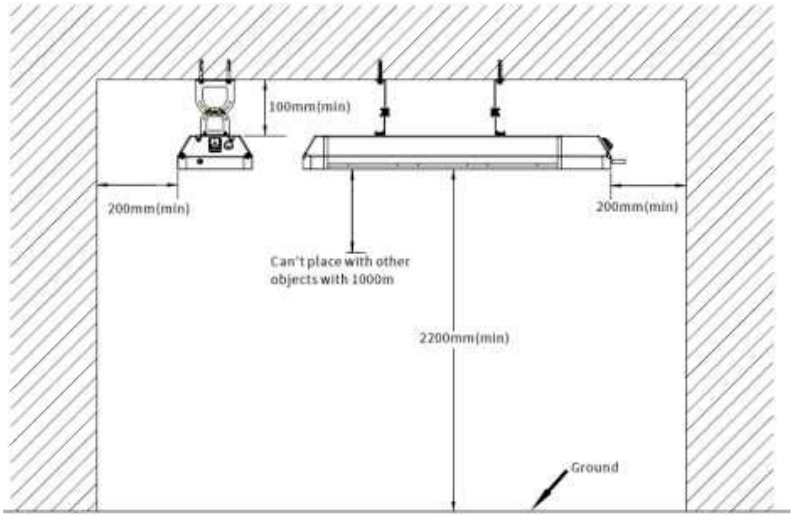


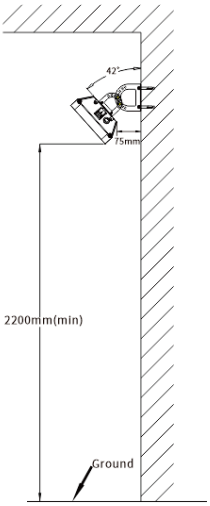
Pasul 3: Instalați cele două console de reglare în unghiul dorit, asigurați-vă că fixați suporturile în poziție cu șuruburi tip fluture.



MODEL DE INSTALARE pe TAVAN sau PERETI

Distanța dintre partea laterală a încălzitorului și perete trebuie să fie de cel puțin 200 mm.
Distanța dintre spatele încălzitorului și tavan/perete trebuie să fie de cel puțin 75 mm.
Distanța de la sol până la încălzitor trebuie să fie de cel puțin 2200 mm.
Distanța dintre partea din față a încălzitorului și alte obiecte trebuie să fie de cel puțin 1000 mm.



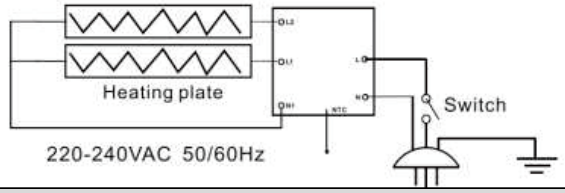


INSTRUCȚIUNI PENTRU CONECTAREA LA REȚEAUA ELECTRICĂ

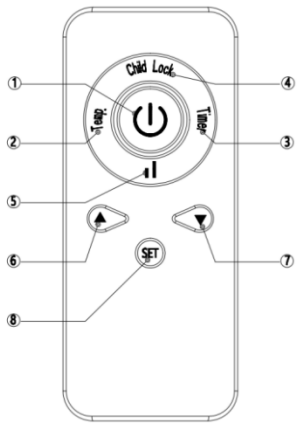
Panourile **ElectricSun** functioneaza cu curent electric monofazat de 230 Volti 50/Hz;
Panoul trebuie legat la reteaua de curent, circuit separat. Fisa - stecherul poate fi taiat.

Un circuit electric monofazat separat înseamnă:
O siguranta de 20A, cu fir-conductor de cupru gros de 4.0 mmp – MAXIM 4.600 Wati
O siguranta de 25A, cu fir-conductor de cupru gros de 4.0 mmp – MAXIM 5.200 Wati
O siguranta de 32A, cu fir-conductor de cupru gros de 6.0 mmp – MAXIM 7.000 Wati

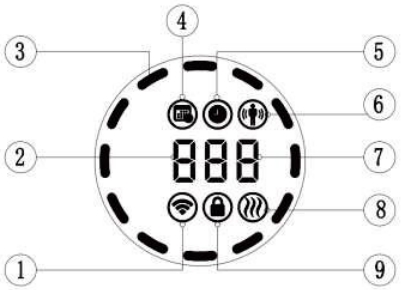
SCHEMA CIRCUITULUI



INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE



TELECOMANDA
1. Pornit/Oprit
2. Temperatura
3. Timer
4. Blocare taste
5. Trepte de putere
6. Sus
7. Jos
8. Setare



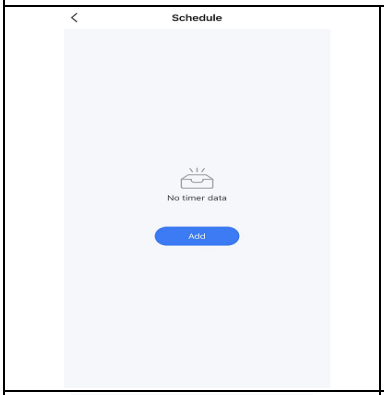
ECRAN
1. Indicator WIFI
2. Indicator numeric LED
3. Indicator trepte de putere
4. Indicator pornire
5. Indicator Timer
6. Indicator senzor mișcare
7. Indicator orar Timer (H)
8. Indicator incălzire
9. Indicator blocare taste

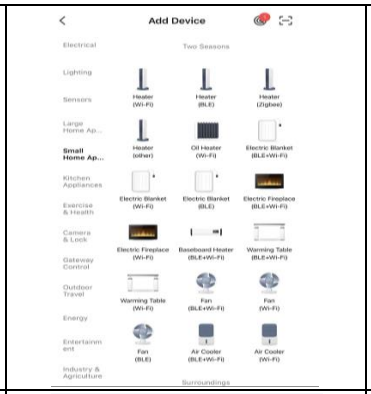
Conectați aparatul la rețeaua de curent, asigurându-vă că priza are tensiunea și puterea corespunzătoare, conform etichetei de pe spatele panoului
Apăsați butonul de pornire (1) pentru a porni/opri aparatul
Folosiți săgeată în sus (6) și săgeată în jos (7) pentru a seta valoarea temperaturii. Temperatura minimă setabilă este de 5°C, iar temperatura maximă setabilă 45°C
Apăsați butonul de comutare putere (5) pentru a schimba treapta de putere
Apăsați butonul de Timer (3) pentru a porni setările de temporizare. Puteți selecta orice interval de timp între 1-24 ore, în trepte de câte o oră. La 5 secunde după selectarea intervalului de timp dorit, acesta rămâne setat și se va aplica.
Iconița de timer va apărea pe ecranul aparatului pentru a indica faptul că intervalul a fost setat.
Pentru a bloca tastele și a împiedica modificarea setărilor, apăsați butonul de setare (8) și apoi butonul de blocare taste (4). Pentru a debloca tastele și a modifica setările încălzitorului, repetați această operație.
Pentru a stinge ecranul aparatului, apăsați butonul de setare (8) de două ori (icoana de încălzire va rămâne aprinsă când aparatul este în funcționare). Pentru a reaprinde ecranul aparatului, apăsați orice buton.
Pentru a shimba temperatura de pe Celsius pe Fahrenheit sau invers, apăsați butonul de setare (8) și apoi butonul de temperatură (2). Intervalul de Fahrenheit este de 40-112oF, iar cel de Celsius este de 4-45oC.

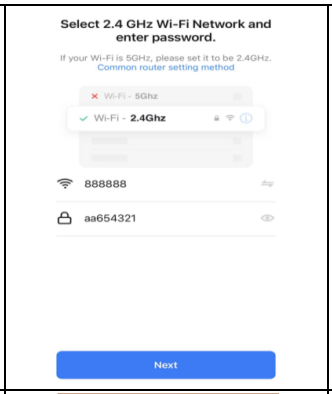
Pentru a porni modul de senzor corporal (senzorul de mișcare), apăsați butonul de setare (8) și apoi săgeată în sus (6). Aparatul va începe să detecteze corpurile în mișcare din zonă și va funcționa doar atât timp cât va simți mișcare în încăpere. Dacă senzorul nu detectează nici o mișcare timp de 2 minute, acesta va opri funcționarea încălzitorului.
Pentru resetarea conexiunii Wi-Fi, apăsați butonul de setare (8) și apoi săgeată în jos (7). Icoana Wi-Fi va începe să pâlpâie pe ecran.
Pentru a intra în modul de detectare a ferestrelor deschise, apăsați butonul de setare (8) și apoi butonul de comutare putere (5). Dacă încălzitorul detectează o scădere a temperaturii din încăpere cu 3oC într-un interval de 2 minute, acesta se va opri automat pentru a economisi energie și a crește eficiența.

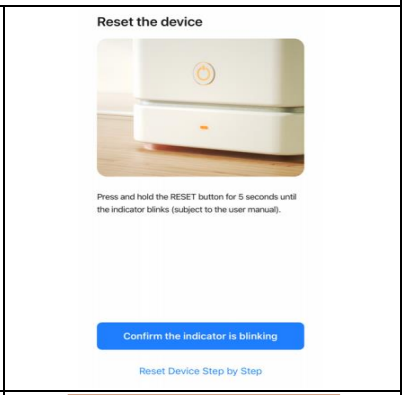
FOLOSIREA REȚELEI Wi-Fi

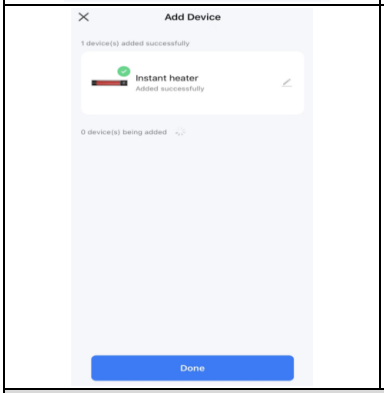
Scanați codul QR cu ajutorul telefonului mobil și descărcați aplicația SmartLife. Deschideți aplicația și apăsați Add device sau iconița ”+” din colțul dreapta sus pentru adăugarea unui nou dispozitiv. Selectați opțiunea ”Electric heater”/”Încălzitor electric” și apăsați ”OK”, conectați la WiFi, introduceți parola de WiFi și confirmați.
Dacă eșuează conectarea la rețea, resetați modulul WiFi: apăsați butonul de setare (8) și apoi săgeată în jos (7). Când icoana Wi-Fi începe să pâlpâie pe ecran, reîncercați conectarea.

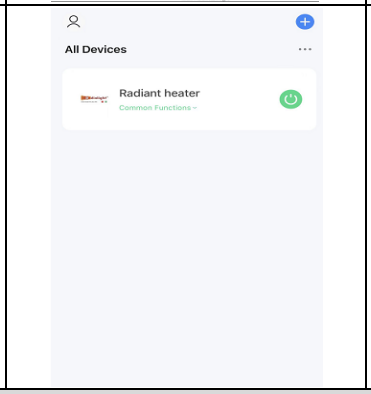


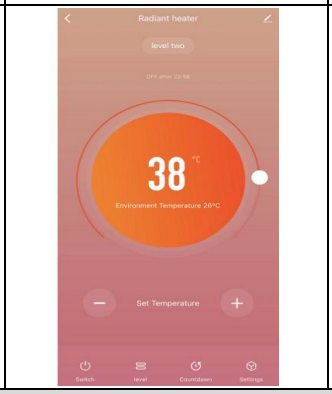


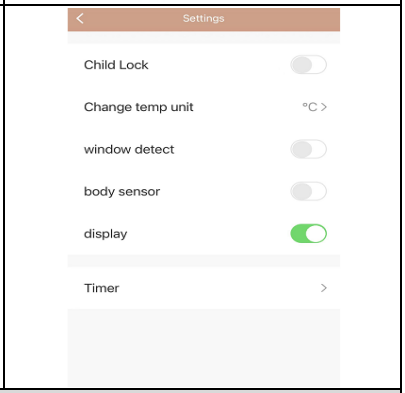






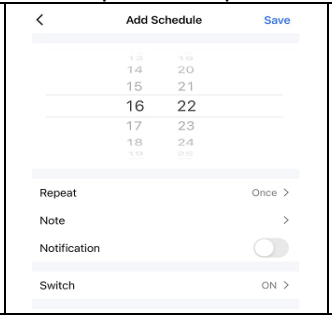


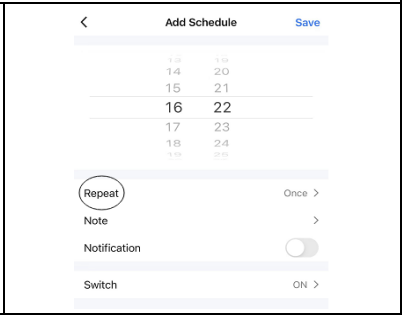


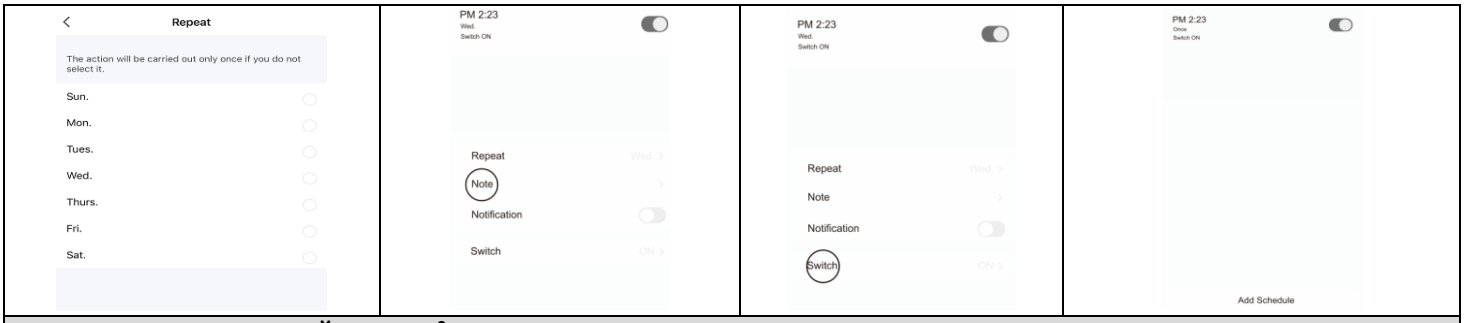


INSTRUCȚIUNI DE SETARE A FUNCȚIEI DE TIMER DIN APLICAȚIE

1. Apăsați butonul ”Timer” din colțul dreapta jos a aplicației SmartLife
2. Apoi apăsați butonul ”Add”/”Adăugare” de pe mijlocul ecranului
3. Puteți să introduceți setările de temporizare preferate în următorul ecran.
4. Utilizați glisoarele din partea de sus a ecranului pentru a seta ora de pornire/oprire.
5. Apăsați butonul ”Repeat”/”Repetă” pentru a seta zilele în care doriți să se repete intervalul orar.
6. Apăsați butonul ”Note”/”Notă” pentru a intoduce o observație pentru setarea respectivă.
7. Apăsați butonul ”Switch”/”Comutator” pentru a seta oprirea sau pornirea aparatului la intervalul setat.







INSTRUCȚIUNI DE CURĂȚARE ȘI ÎNTREȚINERE

- Dacă interiorul încălzitorului se încarcă cu praf sau mizerie, vă rugăm să apelați la un service sau la un electrician autorizat pentru curățarea acestuia.
- Nu curățați decât exteriorul aparatului.
- Deconectați întotdeauna aparatul de la rețeaua electrică și asigurați-vă ca aparatul s-a răcit suficient înainte de curățare.
- Pentru a evita deteriorarea încălzitorului, nu curățați exteriorul acestuia cu soluții abrazive sau detergenți cu solvenți. Folosiți o cârpă ușor umedă.
- Nu atingeți elementele de încălzire pentru a evita accidentarea dvs. și deteriorarea acestora.
- Nu încercați să reparați sau să ajustați setările din fabrică ale acestui aparat.
- Încălzitorul defect/deteriorat trebuie reparat de către un service/electrician autorizat