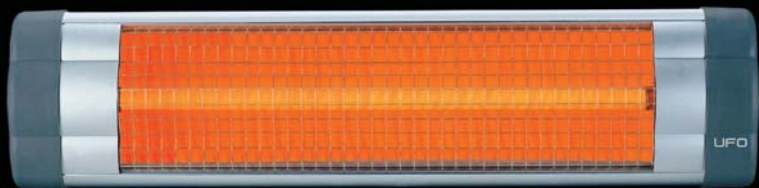


UFO[®]

INFRARED TECHNOLOGY

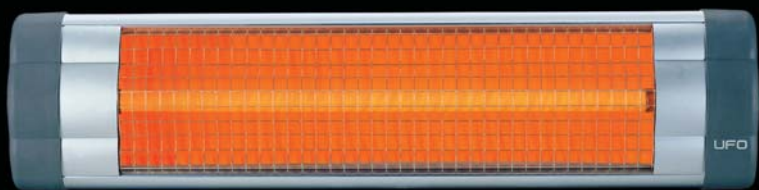


www.ufotr.com

USER MANUAL & CERTIFICATE OF WARRANTY
MANUEL D'UTILISATEUR D'UFO & CERTIFICAT DE GARANTIE
KULLANIM KILAVUZU & GARANTI BELGESİ
BENUTZUNGSANLEITUNG & GARANTIEZERTIFIKAT

UFO[®]

INFRARED TECHNOLOGY



UFO USER MANUAL & CERTIFICATE OF WARRANTY

WARNING!

DO NOT USE THE HEATER IN VERTICAL POSITION

Distinguished Customer,

This manual has been designed for our UFO Line, UFO Star and UFO UK Line models.

You have purchased a high quality, efficient and original UFO-IR Infrared Heater.

We would like to express our gratitude to you for your appropriate choice and confidence in UFO. Please read this manual thoroughly in order to attain a sustainable satisfaction with your heater.

Please stick to the items in "Safety Instructions" section with strict observance.

Appropriate installation, operation and maintenance are of great importance for the security of you and of those who are to benefit from the heater.

The difference between UFO Classic, UFO Line and UFO Star models is the duration of lives of the filaments employed.

Please keep this Manual in a safe place for future reference and urgent needs.

We wish you to enjoy your new UFO Heater for better days and times...

UFO
INFRARED TECHNOLOGY

Center: SUN Elk. Mak. Dan. ve Paz. Ltd. Şti.
Perpa Tic. Mrk. 11. Kat A Blok No: 1584
Okmeydanı /İstanbul

Factory: UFO Işıklı Isıtma Sistemleri San. ve Tic. Ltd. Şti.
Akkaburgaz Mevkii San 1 Bul. 4. Böl. 9. Cad.
72. Sok. No:17/11 Hadımköy /İstanbul

www.ufotr.com



ISO 9001:2000



1. Table of contents.....	1
2. Safety.....	2
2.1 Safety Instructions (A + B).....	2
2.2 Safety Instructions (C + D + E).....	3
3. Installation.....	4
3.1 Installation Instructions.....	4
3.2 Installation Instructions Position + Distance.....	5
3.3 Installation Instructions with Right and Wrong Positions.....	6
4. Application Fields.....	7
5. Technical Information / Heating Area / Size.....	8
6. Operating Instructions.....	9
6.1 UFO Line / UFO Star.....	9
6.2 UFO Line UK.....	10
6.2.1 Definitions of the Buttons on the Remote Control	10
6.2.2 Definitions and Function of the Indicators on the Remote Control.....	11
6.2.3 Operation of the Remote Control.....	12-14
6.2.4 Manual Operation.....	15
7. Differences among UFO Models and Specifications.....	16
8. Cleaning and Maintenance Instructions.....	17
9. Technical Service.....	18
10. Terms of Warranty.....	19

2. SAFETY

2.1 Safety Instructions (A + B)

A – Electrical Connection Safety

- Check whether your appliance and power cord are damaged before operating your appliance.
- Check whether there is any crack, disjoint or scratch on the filament (heating tube). If any, contact with your authorized technical service.
- If your appliance or power cord is damaged, do not operate your appliance and return it to your technical service.
- Make sure that the main electricity circuit is 220-230 V (AC) and 50-60 Hz and the connection is fused.
- The connection cable must be minimum 3x1,5 mm².
- Check the safety of the network. The fuse must be 25 A.
- Do not use your UFO heater together with another appliance plugged to the same multiple sockets or connected to the same fuse.
- Use your appliance with a properly earthed plug.
- The earthed plug must fall outside heating field and hot surface.
- The earthed plug must be installed in a level above the heater.
- The power cord must not be left on or around the frame of your UFO appliance.
- Unplug your appliance when you won't operate it for a long term or will conduct cleaning or maintenance.
- The heater glass has to be exchanged at a damage.
- If the cable of the heater should be damaged, this may be replaced only by the authorized service.
- It has to be notified that the mounting in the bath must be so that the persons in the bath can not reach the controls.
- It has to be notified that the product has to be installed at a dry location and may not be wet.

B – Safe distances required for installation on the wall, high temperature and fire protection

- Attention! The appliance must only be operated in a horizontal position with max $\pm 15^\circ$ slope. In case of operations in angles larger than 5° in horizontal position or of vertical operations, the heating loop wire may fall into disuse shortly.
- Never install your appliance on a combustible surface (carton etc.)
- The distance of your appliance from the ground is to be min 1,8 m.
- The distance of your appliance from the ceiling is to be min 0.7 m.
- The distance of your appliance from the corners to be installed is to be min 0.4 m and from the combustibles like curtains must be min 1m.
- The distance of your appliance from the living beings is to be min 1m.
- The distance of heating area of your appliance from the materials such as wood, carton, cloth etc., must be min 1 m.
- Do not cover your appliance and do not hang any clothing over the heater or do not place any clothing on or near the appliance.
- Do not stick anything into the protective grid.
- Do not make use of your heater to light up cigarette or similar materials.
- Supervision is needed when this product is used anywhere near children. The appliance is not intended for use by children or other persons without assistance or supervision if their physical, sensory or mental capabilities prevent them from using it safely.

C – The distance from bath tub, washbasin or other sanitary installations

You may operate your heater in the bathroom and outdoors considering the items below:

- The distance of your appliance from bath tub, washbasin or other sanitary installations is to be min 0.6 m. The distance of 1 m is recommended for more safety.
- The distance of the earthed plug from bath tub, washbasin or other sanitary installations must be min 0.6 m.
- 1 m distance is recommended for more safety.

D – Cleaning and Maintenance Instructions (see page 17)

- Unplug your heater first. Never pull your power cable to unplug your heater.



Unplug power cable



Never pull your power cable to unplug your heater

- Take out the front grid to clean the reflector (reflecting mirror) and the filament and apply the instructions on page 17.

E – Repair and Service (page 18)

- Attention! Only technical services and persons authorized by SUN may serve, repair and replace the parts of this heater.

Distinguished Customer;
Please read safety instructions carefully for the security of you, your family and your belongings before operating your appliance.

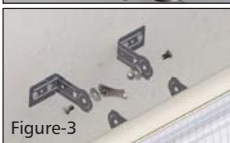
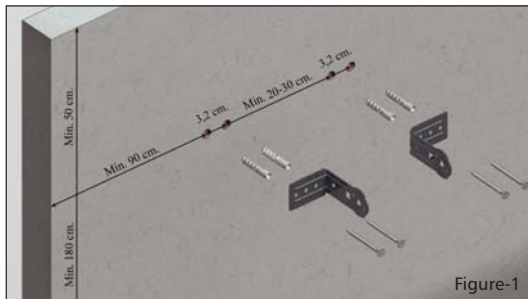
3. INSTALLATION

3.1 Installation Instructions

Installation on the wall: Attention! The appliance must be installed on the solid surfaces like concrete and metal.

Never install on flammable surfaces!

See pages 4-7 to come up with the most appropriate installation method for your UFO.



- 1- Drill four 8 mm diameter holes on the wall to the place where the unit will be placed with the distances shown in (Figure-1)
- 2- Insert the 8 mm diameter wall plugs, supplied with the unit, into the holes.
- 3- Mount two of the L shaped legs on the wall using the 5x40 screws supplied with the unit.
- 4- Mount the other L legs on the unit using the six M5 screws and the small wrench as shown in (Figure-2) (corresponding nuts are already built in on the body of the unit)
- 5- Mount and fix the L shape legs on the wall and on the unit respectively, using the M8x13 bolts and nuts and the washers as shown in (Figure-3) and tighten by using the wrench supplied.



Figure-4



6- Depending on the area to be heated the angle of the unit can be adjusted between 0-45 degrees by the help of M8 bakelite head bolt and nut fixture.

7- Before operating the unit joints should be checked once again.

3.2 Installation Instructions Position + Distance

Installation Positions: Attention! Fixing only at $\pm 5^\circ$ horizontally is of great importance for permanent operation.



5° or more slope

WRONG



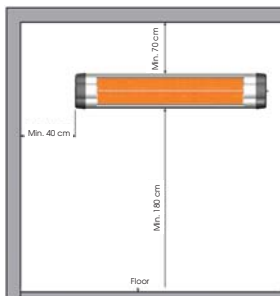
WRONG



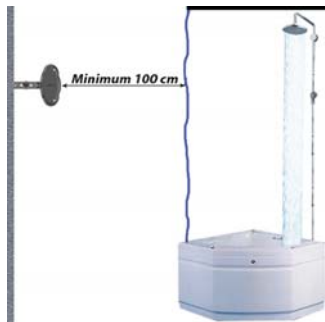
RIGHT

Safety Distances: Minimum distances required for safety

Minimum distances from wall corners



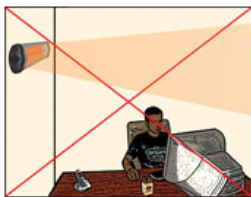
Minimum distances from coverage area and other objects



3.3 Installation Instructions with Right and Wrong Positions

DIRECT YOUR HEATER TOWARDS THE MOST APPROPRIATE ANGLE

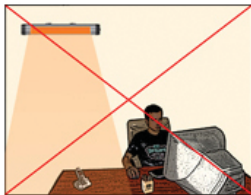
Do not let the light out through window, glasses etc. as the heater primarily heats the locations onto which its light falls.



WRONG



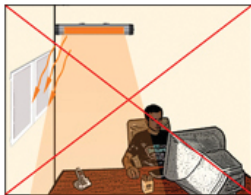
RIGHT



WRONG



RIGHT



WRONG



RIGHT

Application fields of UFO Line and UFO Star models.

Home Applications

- Sitting room
- Nursery room for children
- Guest room
- Corridor
- Bathroom
- Nursery room for babies
- Study room
- Summer house
- Hobby house
- Swimming pool



Office Applications

- Office
- Meeting room
- Entrance
- Workshop
- Shop
- Internet cafe
- Shopping centre
- Showrooms
- Swimming pool
- Classroom
- Conservatories
- Places of worship
- Factories and production bands
- Warehouse and loading zones
- Exhibition
- Hotel, nursery rooms
- Passages
- Warming spots in the airports
- Warming spots in the train stations



5. Technical Information – Heating Area / Size

Product Name / Model / Volt / Watt / Heating Area / Size



UFO LINE

MODEL	Volt	Hertz	Power	Heating Area		Size			Weight (kg)
	V(±10)	(Hz)	Watt	Outdoors (m ²)	Indoors (m ²)	H (cm)	P (cm)	L (cm)	
UFO - L / 12	110-120	50 - 60	1200 - 1400	8	12	19	10	74	3,7
UFO - L / 15	110-120	50 - 60	1500 - 1700	10	15	19	10	74	3,7
UFO - L / 12	220-230	50 - 60	1200 - 1300	8	12	19	10	74	3,7
UFO - L / 18	220-230	50 - 60	1800 - 2000	12	18	19	10	86	4
UFO - L / 23	220-230	50 - 60	2300 - 2500	16	23	19	10	86	4
UFO - L / 30	220-230	50 - 60	2900 - 3200	20	30	19	10	108	5

UFO STAR

MODEL	Volt	Hertz	Power	Heating Area		Size			Weight (kg)
	V(±10)	(Hz)	Watt	Outdoors (m ²)	Indoors (m ²)	H (cm)	P (cm)	L (cm)	
UFO - S / 12	110-120	50 - 60	1200 - 1400	8	12	19	10	74	3,7
UFO - S / 15	110-120	50 - 60	1500 - 1700	10	15	19	10	74	3,7
UFO - S / 18	220-230	50 - 60	1800 - 2000	12	18	19	10	86	4
UFO - S / 23	220-230	50 - 60	2300 - 2500	16	23	19	10	86	4
UFO - S / 30	220-230	50 - 60	2900 - 3200	20	30	19	10	108	5

UFO LINE REMOTE CONTROL

MODEL	Volt	Hertz	Power	Heating Area		Size			Weight (kg)
	V(±10)	(Hz)	Watt	Outdoors (m ²)	Indoors (m ²)	H (cm)	P (cm)	L (cm)	
UFO - UK / L	220-230	50 - 60	Min. 1800 Max. 3200	Min. 12 Max. 20	Min. 18 Max. 30	19	10	112	5,2
UFO - UK / L2	110-120	50 - 60	Min. 500 Max. 1700	Max. 10	Min. 5 Max. 15	19	10	78	4

H: Height P: Profundity L: Length

Heat Control by Thermostat UFO



The thermostat adjustment is conducted in accordance with required room temperature.

Switch the thermostat on the highest mode to heat the cold rooms.

The heater operates constantly when the thermostat is in the highest mode.

When desired room temperature has been attained, the heater may be operated with certain intervals adjusting the thermostat (21-24 C).

You may reduce the energy costs to the minimum level in certain room temperatures through appropriate thermostat adjustment.

Switching off during the maintenance or long term disuse

When the appliance is not operated for long a term, cleaning or maintenance is conducted or when the location of the heater is changed, the electricity connection is turned off unplugging the power cord and adjusting the thermostat in "0" mode.

6.2.1 Definitions of the Buttons on the Remote Control

The functions of your heater may be controlled via the buttons on your remote control and LCD screen. You may also control some of the functions of your heater through the buttons on the front side of the heater.

Remote Control








1. **On / Off**
Switches on or off the heater or stands it by.
+ -
2. **▲ / ▼ (Program Up / Down)**
Adjusts program settings..
3. **Clock**
Sets the time.
4. **Timer On**
Switches on the heater in stand by mode.
5. **Timer Off**
Switches off the heater in preset time and starts stand by mode.
6. **Sleep**
Switches off the heater in preset time
7. **Everyday**
Makes the heater operate in preset parameters everyday.
8. **Cancel**
Cancels all settings.
9. **LCD (Liquid Cristal Display)**
Displays the settings of the remote control and related indicators.

Warning!

Insert the batteries of your remote control

6.2.2 Definition and Functions of the Indicators on the Remote Control

Symbol	Description
	Power mode indicator
	Time settings indicator
	On time indicator
	Off time indicator
	Indicates remaining time to switch off the heater
Everyday	Indicates that "everyday" function is on
UFO	Logo

6.2.3 Operation of the Remote Control

Inserting Batteries

Insert 2 AAA/ Alkaline type batteries into your Remote Control.



1- Flip the backside of your remote control and pull out battery cover. Insert the batteries in accordance with the instructions and polarity of the batteries.

2- Change the batteries in the same way depicted above.

NOTICE:

1- Replace the old batteries with the same type batteries. Otherwise, your heater may not function well.

2- Pull out the batteries in case of long terms of disuse to prevent leakage which may impair your remote control.

The screen of the remote control starts functioning after inserting the batteries. UFO logo and flashing clock indicator starts appearing on the screen.

Power mode indicator (mode1) starts functioning after pressing **On / Off** button.

Power Mode Adjustment

Press \blacktriangle / \blacktriangledown buttons to adjust the power mode of your heater. Time settings are to be conducted for the rest of the functions to operate.

Time Settings

Adjusting the time

Press **Clock** button.

Press \blacktriangle / \blacktriangledown buttons to set hour and minutes. Press **Clock** button to save your settings. Press **Cancel** button to cancel time settings.

NOT: Repeated presses on the buttons will gear the speed of buttons and intervals with the presses will slow down the process.

On / Off Time

Warning! The time is to be set precisely and the heater is to be operating before using On / Off time function.

On Time Settings

Press **Timer On** button. Press \blacktriangle / \blacktriangledown buttons to set hour and minutes. Press **Timer On** button to save your settings.

6.2.3 Operation of the Remote Control

Off Time Settings

Press **Timer Off** button.

Press $\begin{matrix} + \\ \blacktriangle \\ - \\ \blacktriangledown \end{matrix}$ buttons to set hour and minutes.

Press **Timer Off** button to save your settings.

Sleep Timer Settings

Warning! The time is to be set precisely and the heater is to be operating before using **Sleep Timer** function.

Press **Sleep** button.

Press $\begin{matrix} + \\ \blacktriangle \\ - \\ \blacktriangledown \end{matrix}$ buttons to set sleep time from 1 to 12 hours.

Press **Sleep** button to save your settings.

Remaining time will appear on the screen.

Note:

Press **Cancel** button to cancel all time settings. The settings will recede unless you press (**Clock, Timer On, Sleep ve Timer Off**) necessary button to save your time settings in 20 seconds.

Press **Cancel** button to cancel all kinds of time settings.

Repeated presses on the buttons will gear the speed of buttons and intervals with the presses will slow down the process.

Press **Cancel** button with the intervals of 3 seconds to cancel all settings of your remote control.

Set your **Sleep timer** again in case of turning off and on the heater.

Once you set your **On/Off time**, such functions will operate in daily set times.

The heater is to be in stand-by mode to operate **On timer**.

Clock and **UFO logo** keeps functioning in stand by mode.

Control through the main module on the heater:

H0 indicator appears on the screen when the heater is switched on and it is in **stand by** mode.

The 1st digit on the screen illustrates **H** symbol while 2nd digit illustrates power level mode from 1 to 5.

The button number 1 on the heater functions as **ON / OFF**. The heater starts operating at the power level mode at which it has been switched off.

Press the button number 2 on the heater to adjust power mode.

Tilt indicator starts functioning and "2 " 3 indicator appears on the screen warning through a buzzer voice when the heater operates in a slope larger than 5°. The heater starts operating in **stand by** mode (**H0**) when it has been adjusted in the right position.

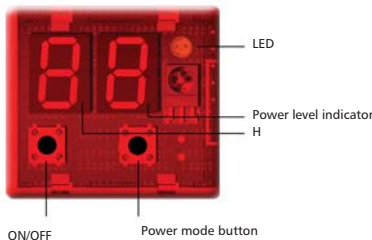
H0 appears on the screen when pressed **ON / OFF** button and the power level mode (**H1**, **H2**, **H3**, **H4** and **H5**) is adjusted through the buttons on the remote control.

Press **ON / OFF** button on the remote control or the heater itself to switch off the heater.


The heater starts functioning in **stand by** mode after electricity cut.

LED keeps flashing in case of a program set by remote control.

Buzzer signal is given following each command.



7. Difference among UFO Models and Specifications

 INFRARED TECHNOLOGY		UFO MODELS		
		Line	Star	UFO Line UK
Body Color	Naturel		✓	
	Champagne	✓		✓
Body material	Aluminium	✓	✓	✓
Warranty	2 years		✓	
	3 years	✓		✓
	4 years			
* Filament life time / Hours	12.000			
	9.000	✓		✓
	6.000		✓	
Plastic Cover	Holey	✓	✓	✓
	Flat			
Power cord length	2,75 m	✓	✓	✓
Remote control	IR- control			✓
Reflector	Aluminium	✓	✓	✓
Reflector side part	Aluminium	✓	✓	✓
Grid Wire	16x16x1.2 mm	✓	✓	✓
Voltage	220 ± 10 V (AC)	✓	✓	✓
Frequency	50 Hertz	✓	✓	✓

* In case of appropriate operations

8. Cleaning and Maintenance Instructions

Maintenance

Attention! Careful and regular maintenance of UFO Infrared Heater considering our instructions assume great importance so as to attain a long and efficient operation of your appliance.

- 1- Check the filthiness of the Reflector and IR – Filament at least once a month. If necessary, apply cleaning and maintenance instructions.
- 2- The number of checks may be increased considering the amount of the dust in the environment.
- 3- Check the deformation of the Reflector, Wire and Frame visually while cleaning the appliance. In case of any deformation, consult to your technical service.
- 4- Check the Power Cord and Plug visually while cleaning the appliance. In case of any deformation, consult to your technical service.
- 5- It is recommended to change the Reflector every 2 years for the purposes of more efficient operation of your appliance.



Cleaning

Attention! Regular and careful cleaning helps your UFO Heater operate for longer years and more efficiently.

- 1- Unplug your power cord for your safety before cleaning your appliance.
- 2- Take out the front grid wire through the inlets on the frame using a slotted screwdriver.
- 3- Make sure that the power is off for your safety. Power cord plug must be unplugged.
- 4- The Reflector and Filament must be cleaned with a soft cloth, a smooth brush or cool or dry air. The cloth may be damp but never too wet and the cleaner should not include any chemical.
- 5- Refrain from using cleaning materials likely to damage the Reflector (cleanser etc.).
- 6- Insert the wire grid using a slotted screwdriver.

9. Technical Service

Attention!

Only technical services and persons authorized by SUN may serve, repair and replace the spare parts of this heater.

Points to be considered before shipping the product to the technical service: _____

- 1- Make sure that the thermostat of your appliance is in "0" mode.
- 2- Make sure that the plug, to which the appliance is connected, has power, check the fuse and power cord. If the plug lacks power, consult to an electrician.
- 3- Make sure that the appliance has been installed in accordance with the instructions in the manual. If the installation is inaccurate, consult to technical service.

See the service list enclosed with the manual for the authorized services and their contact details or visit www.ufotr.com and find the list of Authorized Services in The Customer Services link.

Warranty by SUN does not cover the defects arising out of the improper use the appliance. The warranty does not cover the situations below:

- 1- The damages and defects arising out of improper use.
- 2- The damages and defects having occurred during the transportation after the delivery of the product to the customer by the company.
- 3- The damages and defects arising out of low or excessive voltage, ungrounded plug usage, faulty electricity systems, operating the appliance in different voltage values other than specified in the instructions.
- 4- The damages and defects arising out of fire and lightening.
- 5- The damages and defects arising out of repairs and maintenance by persons other than Authorized Services.
- 6- The defects arising out of the breach of the instructions in the manual.
- 7- The damages and defects arising out of the transportation of the product instead of repair.

Attention! Faulty maintenance and cleaning are not covered by the warranty.

- 1- The dust and polluters in the environment.
- 2- Damage in the reflector or filament due to faulty cleaning.
- 3- Faulty installation or dismantlement.
- 4- Operating with damaged filament, frame or power cord.

Above mentioned defects and services are not covered by the warranty.

Should this product be proven defective in workmanship or material, the consumer's sole remedies shall be such repair or replacement as provided by the terms of this warranty. Under no circumstances shall SUN be liable for any loss or damage, direct, consequential, or incidental, arising out of the use of or inability to use this product.

This warranty will be voided if the certificate of warranty lacks the stamp and signature of the supplier as well as the date of purchase.

This warranty will become void if the serial number (if applicable), model number identification, or brand have been wholly or partially removed or erased.



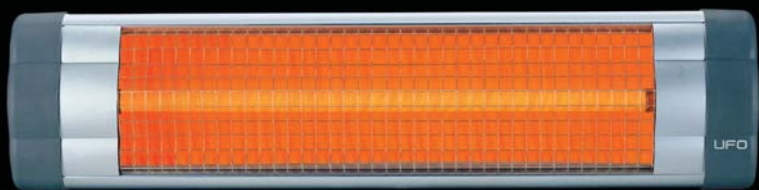
PRODUCER

UFO IŞIKLA İSİTMA
SİSTEMLERİ VE TİC. LTD. ŞTİ

San. 1. Bölge 9. Cadde 72. Sk.
No: 17 Hacırahmanlı / B.Çekmece / İSTANBUL
Beylikdüzü V.D.885 039 3533
Tel: (0212) 886 30 00

UFO[®]

TECHNOLOGIE INFRAROUGE



Manuel d'utilisateur d'UFO &
certificat de garantie

Avertissement !

N'utilisez pas le réchauffeur dans la position vertical

Notre Client distingué

Ce manuel a été conçu pour notre modèle d'UFO Line, d'UFO Star et d'UFO UK.

Vous avez acheté un réchauffeur de haute qualité, efficace et original d'UFO-IR d'infrarouge. Nous voudrions vous exprimer notre gratitude pour votre choix et confiance appropriés en UFO.

Veillez lire ce manuel complètement afin d'atteindre une satisfaction soutenable avec votre réchauffeur d'infrarouge .

Veillez exécuter les règles de la partie d' " Instructions de sécurité " à la lettre

L'installation, l'opération et l'entretien appropriés sont de grande importance pour sécurité de vous et de ceux qui l'utiliseront.

La différence des modèles entre le classique d'UFO, la ligne d'UFO et d'UFO étoile est la longévité des filaments utilisés.

Veillez maintenir ce manuel dans un endroit sûr pour la future référence en cas d'urgence. Nous vous souhaitons pour d' apprécier votre nouveau réchauffeur d'UFO pour de meilleurs jours et périodes...

UFO[®]
TECHNOLOGIE INFRAROUGE

Centre: SUN Elk. Mak. Dan. ve Paz. Ltd. Şti.
Perpa Tic. Mrk. 11. Kat A Blok No: 1584
Okmeydanı /İstanbul

Usine: UFO Işıklı Isıtma Sistemleri San. ve Tic. Ltd. Şti.
Akkaburgaz Mevkii San 1 Bul. 4. Böl. 9. Cad.
72. Sok. No:1711 Hadimköy / İstanbul

www.ufotr.com



1. Table des matières	1
2. Sûreté	2
2.1 Instructions de securite (A + B)	2
2.2 Instructions de securite (C + D + E)	3
3.3 Installation	4
3.1 Instructions d'installation	4
3.2 Position d'instructions d'installation + distance.....	5
3.3 Instructions d'installation avec les bonnes et fausses positions.....	6
4. L'application de la mis en place	7
5. L'information technique / surface de chauffe / taille.....	8
6. Consignes d'utilisation	9
6.1 UFO Line / UFO Star.....	9
6.2 UFO Line UK.....	10
6.2.1 Définitions des boutons sur la télécommande.....	10
6.2.2 Définitions et fonction des indicateurs sur la télécommande.....	11
6.2.3 Opération sur la télécommande.....	12-13-14
6.2.4 Opération manuelle	15
7. Les caractéristiques et la différence parmi les modèles d'UFO.....	16
8. Instructions d'entretien et de nettoyage.....	17
9. Service technique	18
10. Limites de la garantie	19

2. SECURITE

2.1 Instructions de sécurité (A + B)

A – Sûreté électrique de raccordement

- Vérifiez si votre appareil et cordon de secteur sont endommagés avant d'actionner votre appareil.
- Vérifiez si là est n'importe quelle fente, disjointez ou rayez sur le filament (tube de chauffage). Si, en entrent en contact avec votre service technique autorisé.
- Si votre appareil ou cordon de secteur est endommagé, n'actionnez pas votre appareil et ne le renvoyez pas à votre service technique.
- Assurez-vous que le circuit principal de l'électricité est 220 ± 1 ; b1 10 volts (AC) et le raccordement est bien protégé.
- Le câble de raccordement doit être le minimum $3 \times 1 \text{ mm}^2$ pour les réchauffages avec 2000 watts, $3 \times 1, 5 \text{ mm}^2$ pour celui avec 3000 watts.
- Vérifiez la sécurité du réseau. Le fusible doit être 10 A par jusqu'à 2 000 watts, 16 A de 2200 watts à 3000 watts.
- N'utilisez pas votre réchauffage d'UFO ainsi qu'un autre appareil branché aux mêmes douilles multiples ou relié à la même prise.
- Employez votre appareil avec une prise correctement mise à la terre.
- La prise mise à la terre doit tomber en dehors du champ de chauffage et de la surface chaude.
- La prise mise à la terre doit être installée à un niveau au-dessus du réchauffeur. En d'autres termes, la distance entre votre appareil et la prise mise à la terre doit être le minimum 20 cm pour assurer une meilleure fonction de thermostat.
- Le cordon de secteur ne doit pas être laissé sur ou autour de l'armature de votre appareil d'UFO.
- Débranchez votre appareil quand vous ne l'utilisez pas pour un long terme ou en cas de nettoyage et d'entretien.

B - Distances de sécurité requises pour l'installation sur le mur, la température et la protection contre les incendies

- Attention ! L'appareil doit seulement être utilisé en position horizontale avec une pente de maximum $\pm b1 5^\circ$. En cas d'opérations dans les angles plus grands qu'une pente de 5° ; à plat ou des opérations verticales, le fil de boucle de chauffage peut tomber approximée.
- N'installez jamais votre appareil sur une surface combustible (bois, carton etc.)
- La distance de votre appareil doit être minimum 1.8 mètres du sol.
- La distance de votre appareil doit être minimum 0.7 mètres du plafond.
- La distance de votre appareil des coins à installer est d'être 0.4m minimum et des combustibles comme les rideaux doivent être 1m minimum.
- La distance de votre appareil des êtres vivants doit être minimum 1 mètres.
- La distance de la surface de chauffe de votre appareil des matériaux tels que le bois, le carton, le tissu etc., doit être minimum 1 mètres.
- Ne couvrez pas votre appareil et n'accrochez aucun habillement au-dessus du réchauffeur ou ne placez aucun habillement dessus ou ne vous approchez pas de l'appareil.
- Ne collez rien dans la grille protectrice.
- Ne vous servez pas de votre réchauffage pour allumer la cigarette ou les matériaux semblables.
- La surveillance est nécessaire quand ce produit est employé n'importe où près des enfants. L'appareil n'est pas prévu à l'usage des enfants ou d'autres personnes sans aide ou surveillance si leurs possibilités physiques, sensorielles ou mentales les empêchent de l'employer sans risque.

C - La distance du baquet de bain, du lavabo ou d'autres installations sanitaires

Vous pouvez actionner votre réchauffeur dans la salle de bains et dehors vu les articles ci-dessous :

- La distance de votre appareil du baquet de bain, du lavabo ou d'autres installations sanitaires est d'être 0.6 M. minimum. La distance de 1 m est recommandée pour plus de sûreté.
- La distance de la prise mise à la terre du baquet de bain, du lavabo ou d'autres installations sanitaires doit être 0.6 M. minimum.
- La distance de 1 m est recommandée pour plus de sûreté.

D - Instructions de nettoyage et d'entretien (voir la page 17)

- Tout d'abord débranchez votre réchauffeur et ne tirez jamais votre câble d'électrique.



Débranchez le câble d'alimentation



Ne tirez jamais votre câble d'alimentation
Pendant son fonctionnement

- Afin de nettoyer le réflecteur, Sortez la grille (miroir se reflétant) et le filament et pour appliquer les instructions trouvées à la page 17.

E- Réparation et le service (Page18)

- Attention ! Seulement les services techniques et les personnes autorisés par SUN peuvent servir, réparer et remplacer les pièces de ce chauffage.

Client distingué ; Veuillez lire les instructions de sécurité
soigneusement pour la sécurité de vous, de votre famille et de vos
affaires avant d'actionner votre appareil

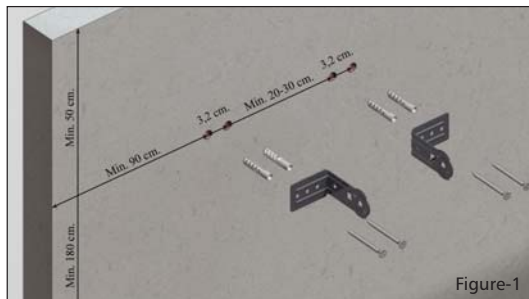
3. INSTALLATION

3.1 Instructions d'installation

Installation sur le mur :

Attention ! L'appareil doit être installé sur les surfaces pleines comme le béton et le métal. N'installez jamais sur les surfaces inflammables !

Voir les pages 4-7 pour proposer la méthode d'installation la plus appropriée pour votre UFO.



1- 4 trous en diamètre de 8 millimètres selon la mesure illustrée dans les schémas au-dessus d'où le réchauffeur doit être installé.

2 - Placez Ø8 prise de mur que vous trouverez dans la boîte de votre réchauffeur, dans les trous.

3- Fixez 2 crochets de mur sur le mur avec le tournevis utilisant 4 vis du carton gris 5x40.

4- Insérez 2 écrous carrés d'UFO dans la boîte sur l'armature de l'appareil utilisant 2 vis de la bakélite M5x6.

5- Fixez votre UFO utilisant 2 vis de la bakélite M8x15 et 2 écrous de la bakélite M8 fusionnant le crochet de mur et le crochet carré



Figure-4



6 - Fixez votre UFO entre les angles 0° ; et 45° vissant l'écrou de la bakélite M8 considérant la surface de chauffe.

7 - Vérifiez si l'installation est appropriée ou pas avant d'actionner votre appareil

3.2 Positions d'installation

Installation sur le mur Attention ! L'appareil doit être installé sur les surfaces pleines comme le béton et le métal.

N'installez jamais sur les surfaces inflammables ! Voir les pages 4-7 pour proposer la méthode d'installation la plus appropriée pour votre UFO



MAUVAIS



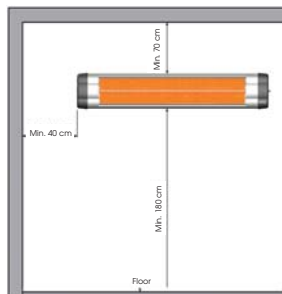
BON



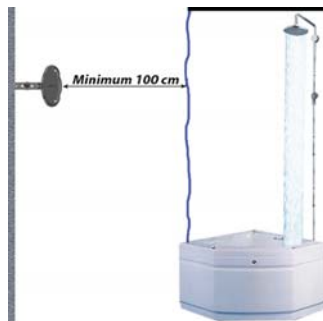
5° ou plus de pente MAUVAIS

Distances de sécurité: Distances minimas requises pour la sécurité

Distances minimas des coins de mur



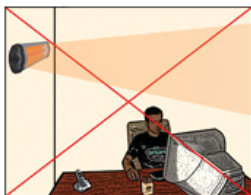
Distances minimas de secteur d'assurance et d'autres objets



3.3 Instructions d'installation avec de bonnes et fausses positions

DIRIGEZ VOTRE réchauffeur RÉCHAUFFAGE VERS L'ANGLE LE PLUS APPROPRIÉ

Ne laissez pas la lumière dehors par la fenêtre, les verres etc. comme le réchauffeur chauffe principalement les endroits sur lesquels sa lumière tombe



BON



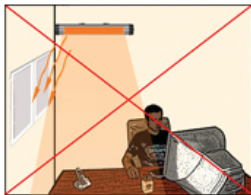
MAUVAIS



BON



MAUVAIS



BON



MAUVAIS

Les champs d'application des modèles d'UFO Line et d'UFO Star

L'utilisation domestique

Salon
Chambre d'enfants
Couloir
Séjour
Chambre à coucher
Salle de bains
Pièce de Nursery pour des bébés
Pièce d'étude
Maison secondaire
Piscine



Applications de bureautique

Bureau
Salle de réunion
Entrée Atelier
Magasin
Serre
Café d'Internet
Centre commercial
Salles d'exposition
Piscine
Classes
Conservatoires
Lieux de culte
Usines et bandes de production
Entrepôt et zones de chargement
Exposition Hôtel,
Salles de nursery
Passages
Taches de chauffage dans les aéroports
Taches de chauffage dans les stations de train



5. Information technique – surface de chauffe / volume

Produit / modèle / volt / watt / chauffe / volume



UFO LINE

MODEL	Volt	Hertz	Puissance	Surface de Chauffe		Volume			Poids
	V(–) (±10)	(Hz)	Watt	Extérieur (m ²)	Intérieur (m ²)	H (cm)	P (cm)	L (cm)	(kg)
UFO - L / 12	110-120	50 - 60	1200 - 1400	8	12	19	10	74	3,7
UFO - L / 15	110-120	50 - 60	1500 - 1700	10	15	19	10	74	3,7
UFO - L / 12	220-230	50 - 60	1200 - 1300	8	12	19	10	74	3,7
UFO - L / 18	220-230	50 - 60	1800 - 2000	12	18	19	10	86	4
UFO - L / 23	220-230	50 - 60	2300 - 2500	16	23	19	10	86	4
UFO - L / 30	220-230	50 - 60	2900 - 3200	20	30	19	10	108	5

UFO STAR

MODEL	Volt	Hertz	Puissance	Surface de Chauffe		Volume			Poids
	V(–) (±10)	(Hz)	Watt	Extérieur (m ²)	Intérieur (m ²)	H (cm)	P (cm)	L (cm)	(kg)
UFO - S / 12	110-120	50 - 60	1200 - 1400	8	12	19	10	74	3,7
UFO - S / 15	110-120	50 - 60	1500 - 1700	10	15	19	10	74	3,7
UFO - S / 18	220-230	50 - 60	1800 - 2000	12	18	19	10	86	4
UFO - S / 23	220-230	50 - 60	2300 - 2500	16	23	19	10	86	4
UFO - S / 30	220-230	50 - 60	2900 - 3200	20	30	19	10	108	5

UFO LINE UK

MODEL	Volt	Hertz	Puissance	Surface de Chauffe		Volume			Poids
	V(–) (±10)	(Hz)	Watt	Extérieur (m ²)	Intérieur (m ²)	H (cm)	P (cm)	L (cm)	(kg)
UFO - UK / L	220-230	50 - 60	Min. 1800 Max. 3200	Min. 12 Max. 20	Min. 18 Max. 30	19	10	112	5,2
UFO - UK / L2	110-120	50 - 60	Min. 500 Max. 1700	Max. 10	Min. 5 Max. 15	19	10	78	4

H: Hauteur P: Profondeur L: Longueur

Commande de chaleur par le thermostat



L'ajustement de thermostat est conduit selon la température ambiante voulue. Commutez le thermostat sur le mode le plus élevé pour chauffer les chambres froides. Le réchauffeur fonctionne constamment quand le thermostat est en mode le plus élevé. Quand la température ambiante désirée a été atteinte, le réchauffeur peut être actionné avec certains intervalles ajustant le thermostat (21-24 C).

Vous pouvez ramener les coûts énergétiques au niveau minimum dans certaines températures ambiantes à travers ajustement approprié de thermostat.

Pendant l'entretien ou la désuétude à long terme, la commande de chaleur par le thermostat

Veuillez débrancher l'appareille en cas de d'entretien, de changement et de non utilisation à long terme, le bouton du thermostat doit être en mode de "•'ca".

6.2 La télécommande d'UFO Line

6.2.1 Définitions des boutons sur la télécommande

Les fonctions de votre réchauffeur peuvent être commandées par l'intermédiaire des boutons sur votre écran à télécommande et d'affichage à cristaux liquides. Vous pouvez également commander certaines des fonctions de votre réchauffeur par les boutons sur la face frontale du réchauffeur .



1. "On/Of"

Commute "Marche/Arrêt" le réchauffage ou le tient près.

+ -

2. ▲ / ▼ (programme haut/bas) Ajuste des arrangements de programme.

3. Horloge Place le temps.

4. Temporisateur dessus Commutateurs sur le réchauffage en mode stand-by.

5. Temporisateur au loin Commutateurs outre du réchauffage dans l'heure pré-réglée et le mode stand-by de débuts.

6. Sommeil Commutateurs outre du réchauffage dans l'heure Pré-réglée

7. Journalier Fait le réchauffage fonctionné dans des paramètres de Pré-réglage journaliers.






8. Annulation Décommande tous les arrangements.

9. Affichage à cristaux liquides (affichage liquide de Cristal) Montre Les arrangements des indicateurs à télécommande et relatifs.

Avertissement !

Insérez les batteries de votre à télécommande

6.2.2 Définition et la Fonction d'indicateur sur la télécommande

Symbole	Description
	Indicateur de mode de puissance
	Indicateur de réglages de temps
	Indicateur du temps a la mode ouvert
	Indicateur du temps a la mode ferme
	Indicateur du temps pour couper le chauffage
Everyday	Indicateur de "tous les jours" a la fonctionne de 'on'
UFO	Logo

6.2.3 Consignes de la télécommande

Insérez la batterie

Insérez 2 AAA/ Alcaline piles dans la télécommande.



1. Pour remplacer les piles de la télécommande, retirez la couverture de la batterie. Insérez les piles selon les instructions et la polarité des batteries.

2. Changez les batteries de la même manière représentées ci-dessus.

Notice:

1. Remplacez les batteries anciennes avec le même type batteries. Autrement, votre télécommande peut ne pas fonctionner bien.

2. Retirez les batteries en cas de longues limites de désuétude pour empêcher la fuite qui peut altérer votre à télécommande

L'écran des débuts à télécommande fonctionnant après insertion des batteries. Le logo d'UFO et l'indicateur de clignotant d'horloge commence à apparaître sur l'écran. L'indicateur de mode de puissance (mode1) commence à fonctionner après avoir appuyé sur le bouton "On/Of".

Ajustement de mode de puissance ▼ de Pressez ▲ (boutons pour ajuster le mode de puissance de votre réchauffeur.

Des arrangements de temps doivent être conduits pour le reste des fonctions pour fonctionner.

Arrangements de temps

Ajustement du temps

Appuyez sur le bouton d'horloge.

Pressez le ▼ de ▲ (boutons pour placer l'heure et les minutes. Appuyez sur le bouton de Clock pour sauver vos arrangements.

Appuyez sur le bouton de **Cancel** pour décommander des arrangements de temps.

PS : Les presses répétées sur les boutons embrayeront la vitesse des boutons et les intervalles avec les presses ralentiront le processus. Temps "On/Of"

Avertissement! Le temps doit être placé avec précision et le réchauffeur est de fonctionner avant d'employer la fonction de temps "Marche/Arrêt". Sur des arrangements de temps Pressez le bouton de **Timer On**. Pressez le ▲ ▼ (boutons pour placer l'heure et les minutes. Pressez le bouton de **Timer On** pour sauver vos arrangements.

6.2.3 Opération de la télécommande

Off Time Settings 'Outre des arrangements de temps':

Pressez le bouton de Timer of. Pressez le ▼ de ▲ (les boutons pour placer l'heure et les minutes' Timer of'. Pressez 'Timer of' afin de sauver vos arrangements.

Sleep Timer Settings: 'Arrangements de temporisateur de sommeil'

Avertissement! Le temps doit être placé avec précision et le réchauffeur est de fonctionner avant d'employer la fonction de temporisateur de sommeil.

Sleep Timer Settings 'bouton de sommeil'

Appuyez sur le bouton de sommeil. Boutons-poussoirs pour placer le temps de sommeil de 1 à 12 heures. Appuyez sur le bouton de sommeil pour sauver vos arrangements. Le temps restant apparaîtra sur l'écran.

Not: Appuyez sur le bouton d'annulation **Cancel** pour décommander tous les arrangements de temps. Les arrangements reculeront à moins que vous appuyiez sur l'horloge Clock, temporisateur du VE dessus Timer On, sommeil Sleep, sommeil au loin Timer Off', le bouton nécessaire pour sauver vos arrangements de temps en 20 secondes. Appuyez sur le bouton d'annulation pour décommander toutes sortes d'arrangements de temps. Les presses répétées sur les boutons embrayeront la vitesse des boutons et les intervalles avec les presses ralentiront le processus. Appuyez sur le bouton d'annulation avec les intervalles de 3 secondes pour décommander tous les arrangements de votre à télécommande. Placez votre temporisateur de sommeil encore en cas de s'éteindre et sur le réchauffage. Une fois que vous placez votre heure "On/Of", de telles fonctions fonctionneront dans des temps réglés de journal. Le réchauffage est d'être en mode stand-by pour opérer le temporisateur. L'horloge et le logo d'UFO maintient fonctionner dans le mode stand-by.

Commande par le module principal sur le réchauffage :

L'indicateur de HO apparaît sur l'écran quand le réchauffeur est branché et il est en mode stand-by. La première chiffre sur l'écran illustre le symbole de H tandis que le 2ème chiffre illustre le mode de niveau de puissance de 1 à 5.

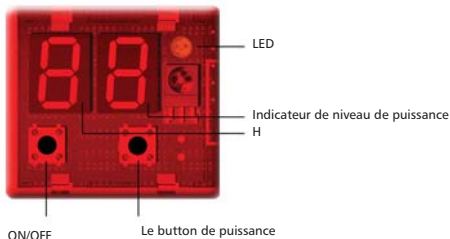
Le bouton le numéro 1 sur le réchauffeur fonctionne comme "On/Of". Le réchauffeur démarre fonctionner au mode de niveau de puissance auquel il a été coupé.

Appuyez sur le bouton le numéro 2 sur le réchauffage pour ajuster le mode de puissance. Inclinez les débuts d'indicateur fonctionnant et « l'indicateur 2 » 3 apparaît sur l'avertissement d'écran par une voix de vibreur quand le réchauffeur fonctionne dans une pente plus grande que 5°.


Le réchauffeur démarre fonctionner en mode stand-by (H0) quand il a été ajusté en bonne position. H0 apparaît sur l'écran quand le bouton "On/Of" appuyé sur et le mode de niveau de puissance (H1, H2, H3, H4 et H5) est ajusté par les boutons sur l'à télécommande. Appuyez sur le bouton " On/Of " sur l'à télécommande ou le réchauffeur lui-même pour couper le réchauffeur . Le réchauffeur démarre fonctionner en mode stand-by après que coupe de l'électricité.

La LED continue à clignoter en cas de programme réglé par à télécommande.

Le signal de vibreur est donné après chaque commande.



7. Différence parmi des modèles et des caractéristiques d'UFO MODÈLES

		UFO MODELS		
		Line	Star	UFO Line UK
Couleur de matériel	Naturel		✓	
	Champagne	✓		✓
Couleur de matériel	Aluminium	✓	✓	✓
Garantie	2 ans		✓	
	3 ans	✓		✓
	4 ans			
* le temps de Filament / Heures	12.000			
	9.000	✓		✓
	6.000		✓	
Couverture en plastique	Holley	✓	✓	✓
	Plat			
Longueur de cordon de secteur	2,75 m	✓	✓	✓
Télécommande	IR- control			✓
Réflecteur	Aluminium	✓	✓	✓
Pièce latérale de réflecteur	Aluminium	✓	✓	✓
Fil de grille	16*16*1.2 mm	✓	✓	✓
Voltage	220-230 V (AC)	✓	✓	✓
Fréquence	50-60 Hertz	✓	✓	✓

* En cas d'opérations appropriées

Maintenance

Attention! L'entretien soigneux et régulier du réchauffeur infrarouge d'UFO considérant nos instructions prennent la grande importance afin d'atteindre une longue et efficace opération de votre appareil.

- 1- Vérifiez le Filtre du réflecteur et du filament IR au moins une fois par mois. Au besoin, appliquez les instructions de nettoyage et d'entretien.
- 2- Le nombre de contrôles peut être augmenté considérant la quantité de la poussière dans l'environnement.
- 3- Vérifiez la déformation du réflecteur, fil et vue visuellement tout en nettoyant l'appareil. En cas de n'importe quelle déformation, consultez à votre service technique.
- 4- Examinez le cordon et la prise de secteur tout en nettoyant l'appareil. En cas de n'importe quelle déformation, consultez à votre service technique.
- 5- On lui recommande de changer le réflecteur tous les 2 ans aux fins d'une opération plus efficace de votre appareil.



Nettoyage

Attention ! Le nettoyage régulier et soigneux aide votre réchauffeur d'UFO pour fonctionner pendant de plus longues années et plus efficacement.

- 1- Débranchez votre cordon de secteur pour votre sécurité avant de nettoyer votre appareil.
- 2- Sortez le fil avant de grille par les admissions sur l'armature utilisant un tournevis encoché.
- 3- Assurez-vous que le courant est coupé pour votre sûreté. La prise de cordon de secteur doit être débranchée.
- 4- Le réflecteur et le filament doivent être nettoyés avec un tissu mou, une brosse lisse ou se refroidir ou l'air sec. Le tissu peut être humide mais mouiller jamais trop et le décapant ne devrait inclure aucun produit chimique.
- 5- Abstenez-vous à employer des produits de nettoyage de nettoyage probablement pour endommager le réflecteur (épierreuse etc.).
- 6- Insérez la grille de fil utilisant un tournevis encoché.

9. Service technique

Attention!

Seulement les services techniques et les personnes autorisés par SUN peuvent servir, réparer et remplacer les pièces de rechange de ce chauffage

Points à considérer avant d'embarquer le produit au service technique :

1. Assurez-vous que le thermostat de votre appareil est en « 0 » modes.
2. Assurez-vous que la prise, à laquelle l'appareil est relié, a la puissance, vérifiez le fusible et le cordon de secteur. Si la prise manque de la puissance, consultez à un électricien.
3. Assurez-vous que l'appareil a été installé selon les instructions dans le manuel. Si l'installation est imprécise, consultez au service technique

Voyez la liste de service jointe avec le manuel pour les services autorisés et leurs détails ou visitez www.ufotr.com de contact et trouvez la liste de services autorisés dans le lien de services à la clientèle

La garantie par SUN ne couvre pas les défauts provenant de l'utilisation inexacte l'appareil. La garantie ne couvre pas les situations ci-dessous :

- 1- Les dommages et les défauts provenant de l'utilisation inexacte
- 2- Les dommages et les défauts s'étant produits pendant le transport après la livraison du produit au client par la compagnie.
- 3- Les dommages et les défauts provenant de la basse ou excessive tension, utilisation sans mise à la terre de prise, systèmes défectueux de l'électricité, actionnant l'appareil dans différentes valeurs de tension autres que spécifique dans les instructions.
- 4- Les dommages et les défauts provenant du feu et de l'éclairage.
- 5- Les dommages et les défauts provenant des réparations et de l'entretien par des personnes autres que des services autorisés.
- 6- Les défauts provenant de l'infraction des instructions du manuel.
- 7- Les dommages et les défauts provenant du transport du produit au lieu de la réparation.

Attention ! L'entretien et le nettoyage défectueux ne sont pas couverts par la garantie.

- 1- La poussière et les pollueurs dans l'environnement.
- 2- Endommagement dans le réflecteur ou le filament dû au nettoyage défectueux.
- 3- Installation ou démantèlement défectueuse.
- 4- Fonctionnant avec le cordon endommagé de filament, d'armature ou de secteur.

Des défauts et les services mentionnés ci-dessus ne sont pas couverts par la garantie.

Si ce produit est défectueux prouvé en exécution ou matériel, le consumer ; les remèdes uniques de s seront une telle réparation ou remplacement de la manière prévue par les limites de cette garantie. En aucun cas, EXPOSERA AU SOLEIL soit responsable de n'importe quels perte ou dommages, direct, consécutif, ou fortuit, provenant de l'utilisation de ou de l'incapacité d'employer ce produit.

Cette garantie sera vidée si le certificat de la garantie manque du timbre et de la signature du fournisseur aussi bien que la date de l'achat.

Cette garantie deviendra vide si le numéro de série (si c'est approprié), l'identification de numéro de type, ou la marque ont été complètement ou partiellement enlevé ou effacé.



PRODUCTEUR

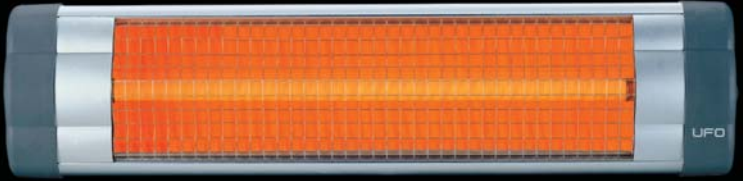
YOL ISIKLA ISITMA
SIS TANIYATTO END SH.

San. Bulvarı 4. Bölge 9. Cadde 72. Sk.
No: 17 Hadimköy / B.Çekmece / İSTANBUL
Beylikoğlu V.D.885 039 3533
Tel: (0212) 886 30 00

Notes

UFO®

İNFRARED TEKNOLOJİ



KULLANIM KILAVUZU & GARANTİ BELGESİ

DİKKAT!
CİHAZINIZI KESİNLİKLE DİK ÇALIŞTIRMAYINIZ.

Değerli Müşterimiz,

Bu kullanma kılavuzu UFO Line, UFO Star ve UFO Line Uzaktan Kumandalı modellerimiz için hazırlanmıştır.

Yüksek kaliteli ve verimli orijinal bir UFO-IR İnfrared Isıtıcı satın almış bulunuyorsunuz.

Bu doğru kararınız ve UFO'ya duyduğunuz güven için teşekkür ederiz. Memnuniyetinizin uzun süreli olması için lütfen bu kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyunuz.

Özellikle "Güvenlik Talimatları" bölümündeki kurallara harfiyen uyunuz.

Doğru montaj, doğru kalıřtırma ve bakım; siz ve ısıtıcıdan faydalananak diđer kiřilerin güvenliđi için çok önemlidir.

UFO Line ve UFO Star ürünlerimizin arasındaki fark kullanılan filamentlerin ömürleridir.

Lütfen bu Kullanım Kılavuzunu gerekli hallerde tekrar başvurmak üzere güvenli bir yerde saklayınız.

Yeni UFO'nuzu keyifli günlerde kullanmanız dileğiyle...

UFO[®]
İNFRARED TEKNOLOJİ

Merkez: SUN Pazarlama Elk. Mak. Dan. ve Paz. Ltd. Őti.
Perpa Tic. Mrk. 11. Kat A Blok No: 1584
Okmeydanı /İstanbul

Fabrika: UFO Iřıkla Isıtma Sistemleri San. ve Tic. Ltd. Őti.
Akkaburgaz Mevkii San 1 Bul. 4. Böl. 9. Cad.
72. Sok. No:17/1 Hadimköy / İstanbul

www.ufotr.com



1. İndekiler.....	1
2. Güvenlik.....	2
2.1 Güvenlik Talimatları (A + B).....	2
2.2 Güvenlik Talimatları (C + D + E).....	3
3. Montaj.....	4
3.1 Montaj Talimatları.....	4
3.2 Montaj Talimatları Pozisyon + Mesafe.....	5
3.3 Yanlış ve Doğru Montaj Pozisyonları.....	6
4. Uygulama Alanları.....	7
5. Teknik Bilgi - Güç / Isıtma Alanı / Öldü.....	8
6. Çalıştırma Talimatları.....	9
6.1 UFO Line / UFO Star.....	9
6.2 UFO Line Uzaktan Kumanda.....	10
6.2.1 Uzaktan Kumandadaki Fonksiyon Tuşlarının Tanıtımı.....	10
6.2.2 Uzaktan Kumandadaki Göstergelerin İsimleri ve İşlevleri.....	11
6.2.3 Uzaktan Kumandanın Kullanımı.....	12-14
6.2.4 Uzaktan Kumandasız Çalıştırma.....	15
7. UFO Modelleri Arasında Farklılıklar ve Özellikler.....	16
8. Temizlik ve Bakım Talimatları.....	17
9. Teknik Servis.....	18
10. Yetkili Servisler.....	19-24
11. Garanti ile İlgili Olarak Müşterinin Dikkat Etmesi Gereken Hususlar.....	25

2. GÜVENLİK

2.1 Güvenlik Talimatları (A + B)

A - Elektrik Bağlantısı Emniyeti

- Cihaz değiştirilmeden önce, cihazınızın ve güç kablosunun üzerinde bir hasar olup olmadığını mutlaka kontrol edilmelidir. Eğer hasar varsa, cihazı değiştirmeyarak yetkili servise başvurulmalıdır.
- Cihazda bulunan filamentin (ısıtıcı tüp) üzerinde kırık, çatlak gibi deformasyon olup olmadığı kontrol edilmelidir. Kırık çatlak varsa cihaz kullanılmamalı ve yetkili servise başvurulmalıdır.
- Ana elektrik hattının 220-230 Volt (AC), 50-60 Hz olduğu ve elektrik bağlantısının sigortaya bağlı olduğu kontrol edilmelidir.
- Kullanılacak bağlantı kablosu minimum $3 \times 1,5 \text{ mm}^2$ olmalıdır.
- Şebeke güvenliği kontrol edilmelidir. Sigorta 25 A olmalıdır.
- Cihaz, başka bir cihazla birlikte aynı elektrik kablosuna veya sigortaya bağlı olarak kullanılmamalıdır.
- Cihaz mutlaka topraklı prizle kullanılmalıdır.
- Topraklı priz, ısıtıcı alanın ve sıcak yüzeyin dışında olmalıdır.
- Cihaz prizden hemen altında değiştirilmemelidir.
- Güç kablosu cihazın gövdesinin üzerinde ya da yakınlarında bırakılmamalıdır.
- Cihaz uzun süre kullanılmayacaksa, yeri değiştirilecekse veya temizlik ya da ayarlama yapılacaksa fişi prizden çıkartılmalıdır.
- Cihazın soğumuş olduğundan emin olunmalıdır.
- Elektrik kesilmesi durumunda cihazın fişi prizden çıkartılmalıdır.
- Cihazın koruyucu kafes teli (ateşten koruyucu), filament (ısıtıcı tüp) doğrudan erişimi engellemek amaçlıdır ve cihaz kullanımdayken yerinde olmalıdır.
- Cihazın koruyucu kafes teli (ateşten koruyucu) küçük çocuklar ve özürtlüler için tam koruma sağlamaz.
- Cihaz uzun süre kullanıldığı zaman kafes teli (ateşten koruyucu) çok ısınacaktır. Bu durumda kafes teline (ateşten koruyucu) dokunulmamalıdır.
- Herhangi bir tehlike durumunda cihazın gücünü kesebilmek için, cihazın güç kablosuna görülebilir ve kolay erişilebilir bir prize takınız.
- Isıtıcı camı hasar gördüğünde değiştirilmesi için Yetkili Servis'e başvurulmalıdır.
- Güç kablosunda hasar var ise değiştirilmesi için Yetkili Servis'e başvurulmalıdır.
- Banyo montajı banyo içindeki duşa bulunan insanların kontrollere erişemeyeceği şekilde kurulmalıdır.
- Cihaz kuru mekânlarda kullanılmalı ve ıslatılmamalıdır.

B - Duvara Montaj, Yüksek Isı ve Yangın Koruması için Güvenli Mesafeler

- Dikkat! Cihaz yalnızca yatay pozisyonda kullanılmalıdır, Max $\pm 5^\circ$ eğimle kullanılabilir.
Yatayda 5° den büyük açılarda veya dik kullanımlarda ısıtıcı spiral tel, kısa sürede kullanılmaz hale gelir.
- Cihaz asla yanıcı yüzeylere (karton vb.) monte edilmemelidir.
- Cihazla zemin arasında, minimum 1.8 m mesafe olmalıdır.
- Cihazla tavan arasında, min 0.7 m mesafe olmalıdır.
- Cihazla montaj yapılacak köşeler arasında minimum 0.4 m ve perde gibi yanıcı maddelerle arasında minimum 1 m mesafe bulunmalıdır.
- Cihazın ısıtma yüzeyi ile canlılar arasında minimum 1 m mesafe olmalıdır.
- Cihazın ısıtma yüzeyi ile ahşap, karton, kumaş ve benzeri malzemelerle arasında minimum 1 m mesafe olmalıdır.
- Cihaz yangın tehlikesi nedeni ile perdelerin ve kolay ateş alacak malzemelerin yakınına kurulmamalıdır.
- Cihazın üzeri yangın tehlikesi nedeni ile örtülmemelidir ve elbise, havlu, kumaş gibi eşyaları kurutmak için kullanılmamalıdır.
- Koruyucu kafes teli (ateşten koruyucu) üzerine parmak veya herhangi bir cisim sokulmamalıdır.
- Cihaz sigara ve benzeri madde yakmak için kullanılmamalıdır.
- Küçük çocukların ve özürtlülerin cihazı tek başlarına kullanmalarına izin verilmemelidir.
- Cihaz, emniyetleri için sorumlu kişiler tarafından gerekli kullanım talimatları verilmediği ya da cihazların kullanımına nezaret edilmediği takdirde; fiziksel ve zihinsel bakımdan engeli yada bilgi ve deneyim noksanı olan kişiler (çocuklar ve yaşlılar dahil) tarafından kullanmaya teşebbüs edilmemelidirler.

C - Kvet ,Duş, lavabo ya da Dięer Sıhhi Tesisatlarla Olan Mesafe

Cihaz ařağıdaki maddelere dikkat edilerek banyoda kullanılabilir.

- Kvet, duş, lavabo ya da dięer sıhhi tesisatlarla cihazın arasında minimum 1m mesafe olmalıdır.
- Cihazın banyoda kullanılması durumunda, banyoda veya duřtaki bir kiřinin anahtar veya dięer kontrol düzenlerine dokunamayacağı řekilde cihaz monte edilmelidir.
- Cihazın kullanılacağı topraklı priz ile küvet, duş, lavabo ya da dięer sıhhi tesisatlarla arasında minimum 1m mesafe olmalıdır.

D - Temizlik ve Bakım Talimatı (Bkz. Sayfa 17)

- İlk olarak cihazın fiři prizden çekilmelidir. Cihazın fiři kablodan deęil, řekilde grldęi gibi fiřten çekilmelidir.



Gd kablolu fiři řekildeki gibi dkrtılmalıdır. Gd kablolu fiři asla řekildeki gibi dkrtılmamalıdır.

- Reflektr (yansıtıcı ayna) ve filamenti temizlemek idin n ızgara dkrtılmalıdır ve sayfa 17'de belirtilen yöntemler uygulanmalıdır.

E - Onarım ve Servis Prosedürü (Bkz. Sayfa 18)

- Dikkat! Onarım, bakım ve parça deęiřiklięi yalnızca yetkili servisimiz ya da SUN tarafından yetki verilmiř dięer uzman kiřiler tarafından yapılmalıdır.

Deęerli Müřterimiz;

Lütfen güvenlik talimatlarını bařından sonuna kadar okuyunuz.
Bu sizin, ailenizin ve devrenizin güvenlięi idin oldukça önemlidir.

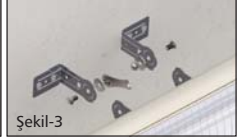
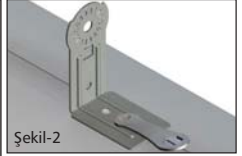
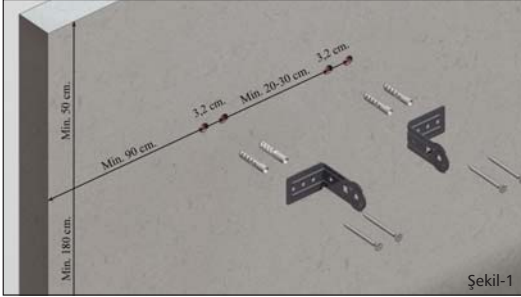
3. MONTAJ

3.1 Montaj Talimatları

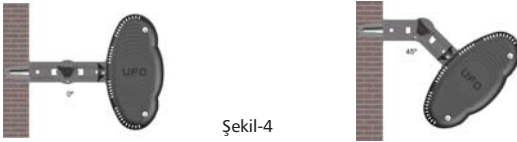
Duvara Montaj: Dikkat! Beton, taş ya da metal gibi sağlam yüzeylere monte edilmelidir.

Yanıcı yüzeylere asla monte edilmemelidir!

Sayfa 4'ten 7'ye kadar inceleyerek cihazınız için ideal ve doğru montaj şekli uygulanmalıdır.



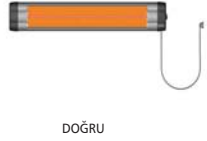
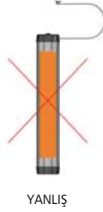
- 1- Cihazın monte edileceği yere dört adet 8mm çapında, yukarıdaki çizimde belirtilen ölçülerde delikler alınır. (Şekil-1)
- 2- Cihazın kutusundan çıkan dört adet Ø 8 dübeli deliklere yerleştiriniz.
- 3- Cihaz kutusundan çıkan iki adet duvar tutucuyu (L ayak), yine cihaz kutusundan çıkan dört adet 5x40 sunta vidası ile uygun tornavida kullanmak suretiyle duvara sabitlenir. (Şekil-1)
- 4- Cihaz kutusundan çıkan iki adet M5x6 6 köşe başlı filanşlı civata kullanarak anahtar yardımıyla iki adet duvar tutucuyu (L ayak), cihazın gövdesi üzerinde bulunan UFO tutucuya (cihaz üzerinde bulunan dikdörtgen somun) takınız. (Şekil-2)
- 5- Cihaz kutusundan çıkan iki adet M8x13 6 köşe başlı filanşlı civata, bir adet Ø 8 pul ve iki adet M8 6 köşe başlı filanşlı somun ile duvar tutucu ve UFO tutucuyu birleştirilerek anahtar yardımıyla sabitlenir. (Şekil-3)



- 6- Cihaz ısıtılacak alana göre 0° ve 45° arasında istediğiniz açıda M8 6 köşe başlı filanşlı somunu anahtar yardımıyla sıkarak suretiyle sabitlenir. (Şekil-4)
- 7- Cihaz çalıştırılmadan önce montajın doğru olup olmadığı son bir kez kontrol edilmelidir.

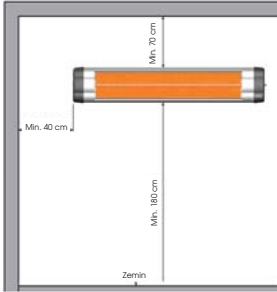
3.2 Montaj Talimatları Pozisyon + Mesafe

Montaj Pozisyonları: Dikkat! Yalnızca yatay $\pm 5^\circ$ de sabitleme uzun ömürlü olmasını sağlar.

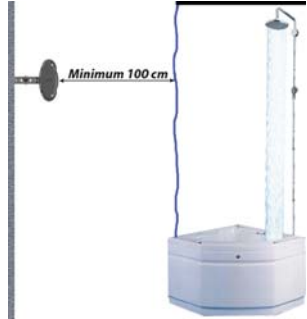


Güvenli Mesafeler: Güvenlik için ihtiyaç duyulan minimum mesafeler

Duvar köşeleri ile minimum mesafeler



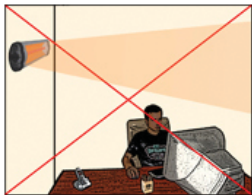
Isıtma alanı ve nesneler ile minimum mesafeler



3.3 Yanlış ve Doğru Montaj Pozisyonları

CİHAZ DOĞRU AĞIYLA YÖNLENDİRİLMELİDİR.

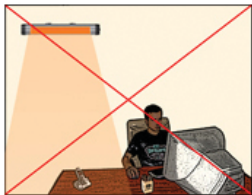
Cihaz öncelikle ışığın düştüğü yeri ısıttığından, cam, pencere gibi yerlerden ışığın dışarıya çıkmasına engel olunmalıdır.



YANLIŞ



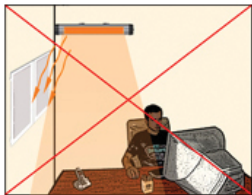
DOĞRU



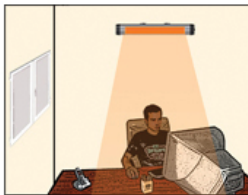
YANLIŞ



DOĞRU



YANLIŞ



DOĞRU

UFO Line / Star Modellerinin Uygulama Alanları

Ev uygulamaları

- Oturma odası
- Çocuk odası
- Misafir odası
- Hol
- Banyo
- Bebek bakım odası
- Çalışma odası
- Yazlık ya da apartman
- Hobi odası
- Yüzme Havuzu



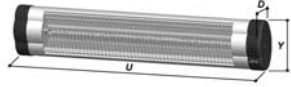
Ticari uygulamalar

- Ofis
- Toplantı odası
- Giriş
- Atölye
- Mağaza
- Sera
- İnternet kafe
- Alışveriş merkezi
- Showroom içi ve dış ortam
- Yüzme havuzu içi ve dış ortam
- Sınıf
- Konservatuvarlar
- İbadethaneler
- Fabrikalar ve üretim holleri
- Depolar, stok alanları
- Sergiler
- Hotel sağlık odaları ve holleri
- Pasajlar
- Hava alanlarında ısınma bölgeleri
- Tren istasyonlarında ısınma bölgeleri



5. Teknik Bilgi - Güç / Isıtma Alanı / Ölçü

Ürün Adı / Tip / Volt / Watt / Ölçü



UFO LINE

MODEL	Volt	Hertz	Güç	Isıtma Alanı		Ölçü			Ağırlık
	V(-) (±10)	(Hz)	Watt	Açık Alan (m ²)	Kapalı Alan (m ²)	Y (cm)	D (cm)	U (cm)	
UFO - L / 12	110-120	50 - 60	1200 - 1400	8	12	19	10	74	3,7
UFO - L / 15	110-120	50 - 60	1500 - 1700	10	15	19	10	74	3,7
UFO - L / 12	220-230	50 - 60	1200 - 1300	8	12	19	10	74	3,7
UFO - L / 18	220-230	50 - 60	1800 - 2000	12	18	19	10	86	4
UFO - L / 23	220-230	50 - 60	2300 - 2500	16	23	19	10	86	4
UFO - L / 30	220-230	50 - 60	2900 - 3200	20	30	19	10	108	5

UFO STAR

MODEL	Volt	Hertz	Güç	Isıtma Alanı		Ölçü			Ağırlık
	V(-) (±10)	(Hz)	Watt	Açık Alan (m ²)	Kapalı Alan (m ²)	Y (cm)	D (cm)	U (cm)	
UFO - S / 12	110-120	50 - 60	1200 - 1400	8	12	19	10	74	3,7
UFO - S / 15	110-120	50 - 60	1500 - 1700	10	15	19	10	74	3,7
UFO - S / 18	220-230	50 - 60	1800 - 2000	12	18	19	10	86	4
UFO - S / 23	220-230	50 - 60	2300 - 2500	16	23	19	10	86	4
UFO - S / 30	220-230	50 - 60	2900 - 3200	20	30	19	10	108	5

UFO LINE UZAKTAN KUMANDA

MODEL	Volt	Hertz	Güç	Isıtma Alanı		Ölçü			Ağırlık
	V(-) (±10)	(Hz)	Watt	Açık Alan (m ²)	Kapalı Alan (m ²)	Y (cm)	D (cm)	U (cm)	
UFO - UK / L	220-230	50 - 60	Min. 1800 Max. 3200	Min. 12 Max. 20	Min. 18 Max. 30	19	10	112	5,2
UFO - UK/L2	110-120	50 - 60	Min. 500 Max. 1700	Max. 10	Min. 5 Max. 15	19	10	78	4

Y: Yükseklik D: Derinlik U: Uzunluk

Termostatla Isı Kontrolü



İstenilen oda sıcaklığına bağlı olarak termostat ayarı yapılır.

Soğuk odaları ısıtmak için termostat düğmesi en üst kademeye getirilir.

Termostat düğmesi, en üst kademede iken cihaz sürekli çalışacaktır.

Oda, istenilen ısıya geldikten sonra termostat düğmesi istenilen kademeye getirilerek cihazın devreye girip-çıkması sağlanır.

Yapılan termostat ayarı ile istenilen oda sıcaklığı değerlerinde enerji tasarrufu sağlanır.

Bakım ya da Değiştirmeme durumunda kapatma

Cihazın kullanılmadığı, bakım ve temizlik yapılacağı durumlarda veya yerini değiştirilirken termostat düğmesi "0" konumuna getirilerek fişinin çekilmesi suretiyle elektrik bağlantısı kesilmelidir.

6.2 UFO Line Uzaktan Kumanda

6.2.1 Uzaktan Kumandadaki Fonksiyon Tuşlarının Tanıtımı

Tüm fonksiyonlar uzaktan kumanda üzerinde bulunan tuşlar ve fonksiyonlar arasında yol gösteren LCD (Likid Kristal Ekran) ekran ile kontrol edilebilir. Bazı fonksiyonlar aynı zamanda uzaktan kumandali cihazınızın (Infrared Işıktıcı) ön tarafında bulunan tuşlarla da ayarlanabilir.

Uzaktan kumanda



Dikkat! Uzaktan kumandayı kullanmadan önce lütfen pillerini takınız. (Bkz. Sayfa 12)

- 1. On / Off (Açma / Kapama)**
Cihazı beklemedeyken (standby) açar veya kapanırken kapatarak bekleme alır.
+ -
- 2. ▲ / ▼ (Program Yukarı / Aşağı)**
Program ayarlarını yapar.
- 3. Clock (Saat)**
Saati ayarlar.
- 4. Timer On (Açma zamanlayıcısı)**
Cihazın beklemedeyken (standby) ayarlanan saatte açılmasını sağlar.
- 5. Timer Off (Kapama zamanlayıcısı)**
Cihazı ayarlanan saatte kapatarak bekleme alır.
- 6. Sleep (Uyku zamanlayıcısı)**
Cihazın ayarlanan sürede kapanmasını sağlar.
- 7. Everyday**
Cihazın ayarlanan değerlerde her gün çalışmasını sağlar.
- 8. Cancel**
Yapılan program ayarlarını iptal eder.
- 9. LCD (Likid Kristal Ekran)**
Kumandanın ayarları ve çalışmasını ilişkin yardımcı mesajlar görüntüler.

6.2.2 Uzaktan Kumandadaki Göstergelerin İsimleri ve İşlevleri

Simge	Tanımlama
	Güç kademesi ayar göstergesi
	Saat ayarı göstergesi
	Cihazın açılma zamanını gösterir.
	Cihazın kapanma zamanını gösterir.
	Cihazın kapanması için kalan zamanı saat olarak gösterir.
Everyday	Cihazın everyday komutunun aktif olduğunu gösterir.
UFO	Logo

6.2.3 Uzaktan Kumandanın Kullanımı

Pillerin Takılması

Uzaktan kumandada iki adet AAA/ Alkaline tipi pil kullanılır.



- 1- Pilleri takmak için, uzaktan kumanda aletinin arkasını çeviriniz ve pil bölümünün kapağını çıkarınız ve üzerindeki talimatlara (+ ve - kutup sembolleriyle belirtilen biçimde takınız.) göre iki adet yeni pil takınız.
- 2- Pilleri yukarıda tarif edildiği şekilde değiştiriniz.

NOT:

- 1- Pilleri değiştireceğiniz zaman eski ya da farklı tipte pil kullanmayınız. Aksi takdirde uzaktan kumandanız doğru çalışmayabilir.
- 2- Eğer uzaktan kumandanızı birkaç hafta kullanmayacaksanız, pilleri çıkarınız. Aksi takdirde, pil sızıntısı uzaktan kumandaya hasar verebilir.

Uzaktan kumandanın pillerini taktıktan sonra uzaktan kumandanın display aktif hale gelir. Ekranda UFO logosu ile yanıp sönen saat sembolü aktif halde görünür.

Uzaktan kumandanın pillerini taktıktan sonra uzaktan kumandanın **On / Off (Açma / Kapama)** tuşuna basılınca displayde güç kademesi (1. kademe) aktif hale gelir.

Güç Ayarı

Cihazın istenilen güç ayarı kademesinde çalışması için \blacktriangle / \blacktriangledown tuşlarına basınız.

Uzaktan kumandanın diğer fonksiyonların aktif hale gelmesi için önce saat ayarının yapılması gerekmektedir.

Zaman Ayarları

Saat ayarı

Clock (Saat) tuşuna basın.

Clock (Saat) tuşuna bastıktan sonra saati ve dakikayı ayarlamak için \blacktriangle / \blacktriangledown tuşlarına basın.

Ayarlanan saati ve dakikayı kaydetmek için tekrar **Clock (Saat)** tuşuna basın.

Program esnasında saat ayarı fonksiyonunu iptal etmek için **Cancel (İptal)** tuşuna basın.

NOT: Saat veya Akıma / Kapama zamanı ayarlaması yapılırken \blacktriangle / \blacktriangledown tuşlarına sürekli basılıncaya kadar kademeler hızlı ilerleyecek, bırakılıp tekrar basılırsa kademeler yavaş ilerleyecektir.

Akıma / Kapama Zamanı

Dikkat! Akıma / Kapama zamanı fonksiyonunu kullanmadan önce saati doğru olarak kurmalı ve cihaz çalışır durumda olmalıdır.

Akıma zamanlayıcı ayarı

Timer On tuşuna basın.

Timer On tuşuna basıldıktan sonra display ekran aktif hale gelir.

Akıma zamanını saat ve dakika olarak ayarlamak için \blacktriangle / \blacktriangledown tuşlarına basın.

Ayarlanan saati ve dakikayı kaydetmek için tekrar **Timer On** tuşuna basın.

6.2.3 Uzaktan Kumandanın Kullanımı

Kapama zamanlayıcı ayarı

Timer Off tuşuna basın.

Timer Off tuşuna basıldıktan sonra display ekran aktif hale gelir.

Kapama zamanını saat ve dakika olarak ayarlamak için Δ / ∇ tuşlarına basın.

Ayarlanan saati ve dakikayı kaydetmek için tekrar **Timer Off** tuşuna basın.

Uyku zamanlayıcı ayarı

Dikkat! Uyku (sleep) zamanı fonksiyonunu kullanmadan önce saati doğru olarak kurmalı ve cihaz \mathcal{E} alıřır durumda olmalıdır.

Sleep tuşuna basın.

Sleep tuşuna bastıktan sonra display ekran aktif hale gelir.

Uyku zamanı ayarını 1 ila 12 saat arasında ayarlamak için Δ / ∇ tuşlarına basın.

Ayarlanan uyku zamanı ayarını kaydetmek için tekrar **Sleep** tuşuna basın.

Uyku zamanının ne kadar kaldığı ekran üzerinde saat olarak görünür.

Not:

Program esnasında yapılan zaman ayarları fonksiyonunu iptal etmek için **Cancel** tuşuna basılmalıdır.

Program sırasında yapılan saat ve dakika ayarını 20 sn içerisinde kaydetmek için gerekli tuşa (**Clock, Timer On, Sleep ve Timer Off**) basınız. Aksi durumda cihaz eski ayarlara uygun \mathcal{E} alıřmaya devam edecektir.

Zaman ayarlarını iptal etmek için **Sleep, Timer On veya Timer Off** tuşlarına basıldıktan sonra **Cancel** tuşuna basılmalıdır.

Saat ayarlaması yapılırken Δ / ∇ tuşlarına sürekli basılınca kademeler hızlı ilerleyecek, bırakılıp tekrar basılırsa kademeler yavaş ilerleyecektir.

Uzaktan kumanda üzerinde ayarlanan programların hepsini iptal etmek için \mathcal{E} saniye süre ile **Cancel** tuşuna basılmalıdır.

Cihaz kapatılıp tekrar \mathcal{E} alıřtırılırsa, uyku zamanlayıcı ayarı yeniden yapılmalıdır.

\mathcal{E} alma ve kapama zamanı bir kez kurulduktan sonra, bu fonksiyon günlük olarak ayarlanan zamanda \mathcal{E} alıřır.

\mathcal{E} alma zamanlayıcısının \mathcal{E} alıřabilmesi için cihaz bekleme modunda olmalıdır.

Cihaz beklemedeyken (**Stand by**) saat ve UFO logosu aktiftir.

Cihaz üzerinde bulunan ana modül ile kontrol

Cihaz çalıştırıldığında display ekranda **H0** yazısı görünür ve cihaz **stand by** konumundadır.

Display ekranda 1.digit **H** sembolünü 2. Digit ise 1'den 5'e kadar rakamsal olarak güç ayarını gösterir.

Cihaz üzerinde bulunan bir nolu düğme **ON / OFF** görevini görür. Cihaz hangi güç kademesinde kapatılmış ise **ON / OFF** tuşuna basıldığında kapanmış olan güç kademesinde çalışır.

Cihaz üzerinde bulunan iki nolu düğme cihaz çalışırken güç kademesini artırmak ve azaltmak için kullanılır.

Cihaz 5° üzerinde eğim ile çalıştığı zaman devrilme sensörü aktif hale gelir ve display ekranda "**Er**" yazısı yazarak buzzer ile sesli sinyal verir. Cihaz normal çalışma konumuna getirildiğinde cihaz **stand by (H0)** konumuna geçer.

ON / OFF tuşuna basıldığında display ekranda **H0** yazar ve uzaktan kumanda üzerinde bulunan tuşlar yardımıyla güç istenen değerlerde (**H1, H2, H3, H4** ve **H5**) ayarlanır.

Cihaz kapatılmak istenirse uzaktan kumanda veya cihaz üzerinde bulunan **ON / OFF** tuşuna basılarak kapatılır.


Elektrik kesilip tekrar geldiğinde cihaz **stand by** konumuna geçer.

Uzaktan kumanda ile bir program kurulmuş ise led yanar ve program tamamlanıncaya kadar led yanmaya devam eder.

Her komutta buzzer ile sinyal verilir.



7. UFO Modelleri Arasındaki Farkliliklar ve Özellikler

		UFO MODELLERİ		
		Line	Star	UFO Line UK
Gövde Rengi	Naturel		✓	
	Şampanya	✓		✓
Gövde Hammadde	Alüminyum	✓	✓	✓
Garanti Süresi	2 yıl		✓	
	3 yıl	✓		✓
	4 yıl			
* Filament Ömrü/Saat	12.000			
	9.000	✓		✓
	6.000		✓	
Plastik Kapak	Delikli	✓	✓	✓
	Düz			
Güç Kablosu Kordon Boyu	2,75 m	✓	✓	✓
Uzaktan Kumanda	IR- kumanda			✓
Reflektör (Yansıtıcı ayna)	Alüminyum	✓	✓	✓
Yan Reflektör	Alüminyum	✓	✓	✓
Koruma Kafes Teli	16x16x1.2 mm	✓	✓	✓
İalışma Gerilimi	220 -230 V (AC)	✓	✓	✓
İalışma Frekansı	50-60 Hertz	✓	✓	✓

* Cihaz uygun koşullarda kullanıldığı zaman

Bakım

Dikkat! Cihazın uzun süre verimli bir şekilde çalışabilmesi için UFO - İnfrared Isıtıcının bu kitapta yapılan öneriler doğrultusunda, dikkatli ve düzenli bakımı çok önemlidir.

- 1- Reflektör (yansıtıcı ayna) ve IR – filamentin kirliliği kullanıcı tarafından en az ayda bir kere kontrol edilmektedir. Eğer kirliliği ise temizlik ve bakım talimatı uygulanmalıdır.
- 2- Kullanım ortamındaki toz oranına bağlı olarak, bu kontroller daha sık periyotlarda yapılmalıdır.
- 3- Cihaz temizlenirken reflektör, tel ve gövde deformasyonunu görsel olarak kontrol edilmelidir. Deformasyon varsa yapılması gerekenlerle ilgili yetkili servisi aranmalıdır.
- 4- Cihaz temizlenirken güç kablosu ve fişi görsel olarak kontrol edilmelidir. Güç kablosu veya fişte deformasyon varsa yetkili servise götürülmelidir.
- 5- Cihazın daha verimli çalışabilmesi için, reflektörün iki yılda bir değiştirilmesi önerilir. Reflektör yetkili servis tarafından değiştirilmeli ve orijinal UFO reflektörü kullanılmalıdır. Reflektörün temiz olması cihazın ısıtma veriminin max. seviyede olmasını sağlar.



Temizleme

Dikkat! Kullanıcı tarafından yapılacak olan düzenli ve dikkatli temizleme ile, cihazınız daha verimli çalışacak ve cihazın ömrü uzayacaktır.

- 1- Cihaz temizlenmeye başlanmadan önce kapatılmalı, cihazın güç kablosu fişi güvenlik için prizden çıkartılarak soğuması beklenmelidir.
- 2- Ön ızgara telini düz ağızlı tornavida kullanarak gövdede bulunan kanallardan deforme etmeden çıkartılmalıdır.
- 3- Güvenlik için güç kablosu fişinin prizden çıkartılmış olduğu tekrar kontrol edilmelidir.
- 4- Reflektör (yansıtıcı ayna) ve filament yalnızca yumuşak bir pamuklu bez, yumuşak bir fırça ya da kuru hava ile temizlenmelidir. Pamuklu bez ıslak olabilir ve cıf gibi temizleyici ile temizlenerek leke kalmayacak şekilde kurutulmalıdır.
- 5- Reflektöre (yansıtıcı ayna) zarar verebilecek temizlik malzemeleri kullanılmamalıdır (toz deterjan vb.)
- 6- Tel ızgara düz ağızlı tornavida kullanılarak deforme edilmeden yerine takılmalıdır.

9. Teknik Servis

Dikkat!

Onarım ve yedek parça deęiřimi yalnızca Yetkili Servisler veya SUN tarafından yetki verilmiř dięer uzman kiřiler tarafından yapılmalıdır.

Ürünü Tamir için Servise Yollamadan Önce Kontrol Edilmesi Gereken Noktalar:

- 1- Cihaz termostatının " 0 " konumunda olup olmadığı kontrol edilmelidir.
- 2- Cihazın baęlı olduęu prizde elektrik olup olmadığı, sigorta ve güç kablosunun saęlamlięı kontrol edilmelidir. Eęer prizde elektrik yoksa, bir elektrik teknisyeni ile temasa geçilmelidir.
- 3- Yapılan montajın bu kullanma kılavuzunda tarif edildięi řekilde olup olmadığı kontrol edilmelidir. Eęer montaj yanlıř ise Yetkili Servise bařurulmalıdır.

Bulunduęunuz yerdeki yetkili servisler ve servis adresleri için bu kullanma kılavuzunda verilen SUN Pazarlama Yetkili Servisler Listesi'ne veya güncel liste için www.ufotr.com adresindeki Müřteri Hizmetleri bölümünden Yetkili Servisler linkine bakınız.

ŞEHİR	İLÇE	FİRMA ADI	TELEFON
ADANA	CEYHAN	ŞAHİNLER ELEKTRİK	0322 613 72 64
ADANA	SEYHAN	BADAY SOĞUTMA	0322 256 66 36
ADANA	SEYHAN	ÖZ KLİMA	0322 435 08 58
ADANA	SEYHAN	MUTLU SOĞUTMA	0322 225 23 63
ADANA	SEYHAN	DÜZOVA ELK.	0322 227 22 66
ADANA	SEYHAN	LİDER ELK.	0322 421 60 63
ADANA	İMAMOĞLU	MİTİS ELEKTRONİK	0322 892 14 55
ADANA	KOZAN	İLKER TEKNİK	0322 515 22 22
ADANA	YÜREGİR	MUTLU SOĞUTMA	0322 328 00 82
ADANA	SEYHAN	BİZİM SERVİS MEHMET ELİTAŞ	0322 232 13 23
ADANA	SEYHAN	ATIK ELEKTRİK	0322 454 47 29
ADİYAMAN	GÖLBAŞI	KORKMAZ ELEKTRİK	0416 782 08 85
ADİYAMAN	KAHTA	MERSİNLİ TEKNİK	0416 725 89 12
ADİYAMAN	MERKEZ	TEKNİK ELK.	0416 216 12 62
AFYON	BOLVADİN	AK SOĞUTMA	0272 612 97 50
AFYON	DAZKIRI	USLU SOĞUTMA	0272 421 41 03
AFYON	EMİRDAĞ	YILMAZ SOĞUTMA	0272 441 29 20
AFYON	MERKEZ	YAVUZ BOBİNAJ	0272 213 18 69
AGRI	MERKEZ	ASLAN ELK.	0472 215 59 63
AGRI	DOĞUBEYAZIT	TEKNİK AVRUPA TV.	0472 312 68 48
AKSARAY	MERKEZ	NADİR ELEKTRİK	0382 213 58 96
AMASYA	MERZİFON	NOYA ELEKTRONİK	0358 513 31 29
AMASYA	MERKEZ	ATIK MAK. OTO. LTD. ŞTİ.	0358 218 93 93
ANKARA	CEBEÇİ	ÖZYILDIRIM ELEKTRONİK	0312 363 08 08
ANKARA	ÇUBUK	TERMİKEL CANDY	0312 838 20 48
ANKARA	ÇANKAYA/DİKMEN	HAKAN TEKN. AYHAN AKKAYA	0312 482 61 77
ANKARA	K.Ö.PUSAKLAR	CANAN TEKNİK SOĞUTMA	0312 328 29 34
ANKARA	MAMAK	AKAY ELK.	0312 389 55 05
ANKARA	ÇANKAYA/ESAT	AKIN TEKN.	0312 435 89 83
ANKARA	ÇANKAYA/ULUS	BAŞAK METAL	0312 310 17 00
ANKARA	ÇANKAYA	ERSE ELEK. GÜV. SİS.	0312 495 51 32
ANKARA	ETİMESGUT	DELTA TEKN. SOĞUTMA	0312 244 35 13
ANKARA	SINCAN	MERT TEKNİK	0312 269 07 55
ANKARA	ULUS	ÖZAYLAR LTD. ŞTİ.	0312 310 38 08
ANKARA	ULUS	SEHER ELEKTRİK	0312 311 47 17
ANKARA	POLATLI	DEMİRCİ KARDEŞLER LTD.	0312 623 11 30
ANKARA	ŞEREFLİKOĞIŞISAR	CEBRİL USTA	0312 687 22 23
ANKARA	YENİ MAHALLE	MNS TEKNİK	0312 211 13 83
ANKARA	Y.M.BATIKENT	ÖZTEKNİK SOĞUTMA	0312 250 17 00
ANKARA	BEYPAZARI	ERTÜRK TEKNİK	0312 762 66 31
ANKARA	ANITTEPE	CENKER TEKNİK	0312 231 50 00
ANKARA	PURSAKLAR	YALÇIN TEKNİK	0312 328 11 57
ANTALYA	ALANYA/PAYANLAR	BALAN ELEKT.	0242 545 44 22
ANTALYA	ALANYA	FURKAN KLİMA	0242 522 14 57
ANTALYA	MANAVGAT	BARIŞ SOĞUTMA	0242 746 02 95
ANTALYA	MERKEZ	VAROL ELEKTRİK	0242 242 85 34
ANTALYA	KORKUTELİ	TEKNİK ELEK. BOBİNAJ	0242 643 02 16
ANTALYA	KUMLUCA	USTA ELK.	0242 884 41 69
ANTALYA	MERKEZ	İSİSAN LTD. ŞTİ.	0242 311 11 11
ANTALYA	MERKEZ	BUYÜKGEDİZ ELEK.	0242 243 33 90
ANTALYA	ELMALI	ÖZ UĞUR ELEKTRİK	0242 618 11 04
ANTALYA	SERİK	TÜRKMEN ELEK.	0242 712 67 80
ARDAHAN	GÖLE	ERGÜL EV ALETLERİ	0478 411 36 37
ARTVİN	MERKEZ	MERKEZ ELK.	0466 212 54 19
AYDIN	ÇİNE	SAPMAZ ELEKTRİK	0256 711 89 92
AYDIN	DİDİM	EGE TEKNİK BOBİNAJ	0256 811 51 17
AYDIN	KUŞADASI	STAR ELEKTRİK	0256 612 30 79
AYDIN	SÖKE	ÖZLEM SOĞUTMA	0256 518 93 50
AYDIN	NAZİLLİ	MERT SOĞUTMA VE İSITMA	0256 313 62 66
BALIKESİR	EDREMIT	ÇETİN TEKNİK	0266 373 27 51
BALIKESİR	ALTINOLUK	YAĞIZ DEMİR LTD. ŞTİ.	0266 396 54 31
BALIKESİR	AYVALIK	SAYAR ELEKTRİK	0266 312 81 86

10. Yetkili Servisler

ŞEHİR	İLÇE	FİRMA ADI	TELEFON
BALIKESİR	BANDIRMA	MAK-TEK ELEKT EV ALT.	0266 714 25 40
BALIKESİR	BURHANİYE	SAHİL TEKN.	0266 412 07 06
BALIKESİR	MERKEZ	KALE ELEKTRİK	0266 239 00 07
BALIKESİR	GÖNEN	YAKUT ELEKTRİK	0266 762 50 42
BARTIN	MERKEZ	NETSES ELK.	0378 227 34 92
BATMAN	MERKEZ	EMEK ELEKTRO TKN.	0488 213 24 76
BİLECİK	OSMANELİ	ÖZSOYLAR DAY. TÜK.	0228 461 32 32
BİNGÖL	MERKEZ	KONUKOĞLU ELEKTRİK	0426 213 44 67
BİNGÖL	KARLIOVA	KARTAL ELEKTRİK	0426 511 33 00
BİTLİS	ADILCEVAZ	KARAKIŞ TİCARET	0434 311 34 87
BİTLİS	AHLAT	DOĞAN ELEKTRİK	0434 412 72 90
BİTLİS	MERKEZ	ÜNAL ELK.	0434 226 92 04
BİTLİS	TATVAN	GÜLTEPE ELEKTRONİK	0434 827 72 73
BOLU	MERKEZ	İKLİM SOĞUTMA	0374 212 12 32
BOLU	GEREDE	ACAR ELK. ELKT.	0374 311 50 42
BOLU	MERKEZ	DERYA ELK.	0374 212 67 45
BURDUR	BUCAK	YÖNTEMLİ SOĞ. VE ISITMA	0248 325 88 60
BURDUR	MERKEZ	B.T.S BEYAZ EŞYA	0248 233 66 33
BURDUR	YEŞİLOVA	KARDEŞ ELEKTRİK	0248 618 24 33
BURSA	MERKEZ	ELEKTRO TEKNİK TİCARET	0224 223 95 07
BURSA	MERKEZ	MEKİK ELEKTRONİK	0224 360 61 89
BURSA	NİLÜFER	MEKİK ELEKTRONİK	0224 441 90 33
BURSA	İNEGÖL	ŞEN TEKNİK	0224 713 04 49
BURSA	OSMANGAZİ	HAKAN SOĞUTMA	0224 223 51 14
BURSA	MUDANYA	MUDANYA ELEKTRİK	0224 544 94 78
BURSA	ORHANGAZİ	EVSAN SERVİS	0224 573 44 30
BURSA	OSMANGAZİ	TATLUDİL-PAZARLAMA	0224 224 04 00
BURSA	YENİŞEHİR	NACI BAYRAK	0224 773 07 69
BURSA	M.KEMAL PAŞA	OKUR TEKNİK	0224 612 06 88
BURSA	YILDIRIM	MERT SOĞUTMA	0224 328 13 17
BURSA	YILDIRIM	ALFA TEKNİK	0224 363 87 67
ÇANAKKALE	EZİNE	EŞY. TAMİR SER.	0286 618 55 22
ÇANAKKALE	GELİBOLU	GÜNGÖR TEKNİK	0286 566 40 99
ÇANAKKALE	BİGA	MERT SERVİS	0286 316 47 70
ÇANAKKALE	MERKEZ	PEKER ELEKTRİK	0286 217 94 90
ÇANKIRI	MERKEZ	ARSLAN ELEK.	0376 213 57 03
ÇORUM	ALACA	UZMAN ELEKTRİK	0364 411 69 29
ÇORUM	İSKİLİP	HUZUR ELEKTRİK	0364 511 31 02
ÇORUM	MERKEZ	SİSTEM TEKNİK	0364 225 55 93
ÇORUM	OSMANCIK	NAZAR TELEKOM	0364 611 82 22
ÇORUM	SUNGURLU	KEÇELİOĞLU ELK.	0364 311 48 89
ÇORUM	MERKEZ	KEÇELİ TEKN.	0364 213 38 25
DENİZLİ	MERKEZ	ESİN ELK.	0258 261 98 96
DENİZLİ	ÇİVRİL	BARİŞ ELEKTRİK	0258 713 16 85
DENİZLİ	MERKEZ	GAĞLAYAN SOĞ.	0258 242 85 86
DENİZLİ	MERKEZ	DÜJİ TEKNİK	0258 242 08 09
DIYARBAKIR	BİSMİL	DAL SOĞUTMA	0412 415 14 40
DIYARBAKIR	MERKEZ	ÖZGÜR ELEKTRONİK	0412 236 66 72
DIYARBAKIR	MERKEZ	KALFASAN LTD.	0412 224 72 14
DIYARBAKIR	MERKEZ	İLKADİM TİCARET	0412 235 70 89
DIYARBAKIR	SİLVAN	DİGİTAL ELEKTRONİK	0412 711 44 14
DIYARBAKIR	SİLVAN	GALİP ELEKTRONİK	0412 711 64 80
DÜZCE	MERKEZ	ERSOY ELEKTRONİK	0380 512 38 85
EDİRNE	İPSALA	TEKİN BOBİNAJ	0284 616 24 61
EDİRNE	KEŞAN	BOZKURT ELK.	0284 715 25 61
EDİRNE	MERKEZ	ÖMÜR SOĞUTMA	0284 236 15 61
EDİRNE	UZUNKÖPRÜ	BOSCH B.EŞYA SER.	0284 513 39 79
ELAZIĞ	MERKEZ	DENİZ TEKNİK	0424 233 15 09
ERZİNCAN	MERKEZ	AYDINLAR ELEKTRİK	0446 223 59 76
ERZİNCAN	MERKEZ	AKAŞ ELEKTRİK	0446 214 24 64
ERZURUM	MERKEZ	UBAN ELEKTRİK	0442 235 26 61
ERZURUM	AŞKALE	KARDEŞLER TEKNİK SOĞUTMA	0442 415 39 69

ŞEHİR	İLÇE	FİRMA ADI	TELEFON
ERZURUM	İSPİR	TEKNİK ELEKTRİK AYDINLATMA	0442 451 23 95
ERZURUM	OLTU	BEYAZ EŞYA TAMİR SER.	0442 816 64 24
ESKİŞEHİR	MERKEZ	DİKİMEN TEKNİK	0222 233 19 44
ESKİŞEHİR	SEYİTGAZI	MELİH BEYAZ EŞYA	0222 671 35 08
GAZİANTEP	İSLAHIYE	GELEBEK TİCARET	0342 863 12 77
GAZİANTEP	MERKEZ	KAHRAMAN ELKT.	0342 220 36 26
GAZİANTEP	NİZİP	ĞAPAN TEKNİK	0342 518 37 96
GAZİANTEP	ŞAHİNBEY	NANECİ SOĞ.	0342 220 01 37
GİRESUN	MERKEZ	İŞİK TEKNİK	0454 214 10 29
GİRESUN	MERKEZ	GÖK-TAY ELEKTRİK	0454 212 32 39
GİRESUN	ESPIYE	KONFOR SERVISLİK HİZ.	0454 212 17 27
GİRESUN	MERKEZ	ŞEN-TEK	04542 16 59 23
GÜMÜŞHANE	MERKEZ	YAŞAR YALÇIN	0456 213 51 54
HAKKARİ	MERKEZ	TEKDE KARDEŞLER	0438 211 58 59
HATAY	DÖRTYOL	GÜVEN SOĞUTMA	0326 755 73 04
HATAY	DÖRTYOL	HAKAN ELEKTRONİK	0326 712 59 83
HATAY	İSKENDERUN	ÖZEN İŞ	0326 614 17 06
HATAY	KIRIKHAN	HAFİZOĞLU ELEKTRİK	0326 344 95 84
HATAY	MERKEZ	ELEKTRA AYDINLATMA	0326 216 83 05
HATAY	ANTAKYA	BAYRAKTAR SOĞUTMA	0326 212 27 62
HATAY	REYHANLI	BİZİM ELEKTRİK	0326 413 38 86
HATAY	SAMANDAĞ	ÖZ STAR ELEKTRİK	0326 512 05 23
İĞDIR	MERKEZ	GÜVEN TEKN.	0476 227 16 56
İSPARTA	EĞRİDIR	ÖZ GÜNEŞ ELEK LTD.	0246 311 46 80
İSPARTA	MERKEZ	TIĞLI BEYAZ EŞYA	0246 223 76 92
İSPARTA	MERKEZ	FRIGON TERMİM	0246 218 68 38
İSPARTA	ŞARKIKARAĞAÇI	İSKENDER TEKNİK	0246 411 38 84
İÇEL	ANAMUR	GÜNEY SOĞUTMA	0324 816 80 36
İÇEL	ERDEMLİ	SEKİN ELEKTRİK	0324 515 17 53
İÇEL	MERKEZ	SERİN TEKNİK	0324 233 96 43
İÇEL	SİLİFKE	KARDEŞLER AYDINLATMA	0324 715 00 98
İÇEL	MUT	SİSTEM ELEKTRİK	0324 774 67 96
İÇEL	TARSUS	GÜNEY TEKNİK İSITMA	0324 613 41 13
İÇEL	MERKEZ	KUTUP SOĞUTMA	0324 326 52 72
İSTANBUL	BAGCILAR	TUNA TEKNİK	0212 550 11 01
İSTANBUL	BAGCILAR	İKİLER İLETİŞİM	0212 435 37 00
İSTANBUL	BAĞÇELİEVLER	GÖZDE ELK.	0212 652 61 11
İSTANBUL	BAĞÇELİEVLER	BARİŞ TEKNİK İSITMA SOĞUTMA	0212 556 53 49
İSTANBUL	BAKIRKÖY	TEZEL SOĞ.	0212 572 31 30
İSTANBUL	BAKIRKÖY	GENÇLER ELK.	0212 561 23 74
İSTANBUL	BAYRAMPAŞA	ÖZEN SOĞUTMA	0212 479 33 33
İSTANBUL	BEŞİKTAŞ	SAYGI ELEKTRİK	0212 351 39 72
İSTANBUL	BEŞİKTAŞ	ORTAKOY TEKN.	0212 236 17 12
İSTANBUL	BEYKOZ	AVCI TEKNİK	0216 424 13 30
İSTANBUL	BEYOĞLU	İLERİ ELEKTRİK	0212 249 51 34
İSTANBUL	KAGITHANE	HAKDES TEKNİK	0212 284 64 75
İSTANBUL	KASIMPAŞA	SAM TEKNİK	0212 235 29 78
İSTANBUL	ESENLER	NASIP ELEKTRİK	0212 628 08 70
İSTANBUL	PENDİK	ÖZ TEKNİK BEYAZ EŞYA	0216 378 47 47
İSTANBUL	ESENLER	ĞAGRI TEKNİK	0212 562 62 12
İSTANBUL	EYÜP	SÜNTER ELK.	0212 564 59 64
İSTANBUL	ALİBEYKÖY	EGEMEN İSITMA SOĞ. LTD.	0212 627 03 04
İSTANBUL	ALİBEYKÖY	DOĞAN ELEKTRONİK	0212 626 60 40
İSTANBUL	FATİH	EŞ ELEKTRONİK	0212 524 66 55
İSTANBUL	FINDIKZADE	SÜPER TEKNİK	0212 589 92 55
İSTANBUL	ĞAPA	BİLGE TEKNİK	0212 534 25 58
İSTANBUL	G. O. PAŞA	KAZANCI ELK.	0212 617 98 94
İSTANBUL	ARNAVÜTKÖY	İNAN TEKNİK SERVİS	0212 597 85 21
İSTANBUL	ĞATALÇA	PEKER SOĞUTMA	0212 787 10 58
İSTANBUL	GÜNGÖREN	AKMAZ BUZ	0212 575 21 13
İSTANBUL	GÜNGÖREN	CEYLAN ELEKTRİK	0212 502 71 58
İSTANBUL	K. ÇEKMECE	DOST TİC.	0212 599 24 87

10. Yetkili Servisler

ŞEHİR	İLÇE	FİRMA ADI	TELEFON
İSTANBUL	İKİTELLİ	ER ELEKTRİK	0212 671 37 60
İSTANBUL	ÜSKÜDAR	ER KARDEŞLER	0216 341 43 40
İSTANBUL	KADIKÖY	ELSU	0216 338 78 73
İSTANBUL	KADIKÖY	MODERN SERV.	0216 346 41 87
İSTANBUL	KARTAL	GÜVEN TEKN.	0216 399 28 92
İSTANBUL	MALTEPE	MERIC ELK.	0216 388 12 30
İSTANBUL	PENDİK	SÖNMEZ ELKT.	0216 390 77 07
İSTANBUL	PENDİK	TÜRKEŞ ELEKTRİK	0216 379 77 76
İSTANBUL	PENDİK	TEKİNÖS ELK. ELEKTRON	0216 482 64 30
İSTANBUL	SARIYER/TARABYA	HİŞAR SERVİS	0212 242 42 74
İSTANBUL	SARIYER	AYYILDIZ ELK.	0212 262 28 67
İSTANBUL	SİLİVRİ	PEKER SOĞUTMA	0212 728 15 47
İSTANBUL	SULTANBEYLİ	YAZICI ELEKTRİK TEKN. SERV.	0216 496 07 95
İSTANBUL	ŞİŞLİ	MURAT ELK.	0212 247 75 35
İSTANBUL	ŞİŞLİ	MASLAK ELEKTRİK ELKTRONİK	0212 286 29 00
İSTANBUL	ŞİŞLİ	KONTAK ELK.	0212 222 97 08
İSTANBUL	TUZLA	SEZER ELK.	0216 446 84 38
İSTANBUL	ÜMRANİYE	TAM TEKNİK	0216 521 54 45
İSTANBUL	SARIGAZI	AVCI TEKNİK	0216 620 90 54
İSTANBUL	ÜSKÜDAR	KOYLUBAY ELK.	0216 318 35 13
İSTANBUL	ZEYİTBURNU	ĞAGRI TEK.	0212 510 96 10
İSTANBUL	HADIMKÖY	EMKO ELEKTRİK MAK. OTOMASYON	0212 886 25 20
İSTANBUL	HADIMKÖY	UFO MERKEZ	0212 886 30 00
İSTANBUL	YÜZYL/ESENLER	ER ELEKTRİK MÜHENDİSLİK	0212 629 47 35
İSTANBUL	AVCILAR	ZENGİN TEKNİK	0212 694 73 91
İSTANBUL	ÜSKÜDAR	ERDEM TEKNİK	0216 492 25 00
İSTANBUL	ÇEKMEKÖY/DUDULLU	ERDEM TEKNİK	0216 526 47 70
İSTANBUL	BEYKOZ/KAVACIK	TAM TEKNİK	0216 537 81 20
İSTANBUL	B.ÇEKMECE/GÜRPINAR	ASEM TEKNİK/AYŞE BİLGİÇ	0212 880 00 07
İZMİR	DİKİLİ	TEKNİK SERVİS	0232 671 57 23
İZMİR	KONAK	FIRAT ELK.	0232 255 39 04
İZMİR	BORNOVA	EZGİ DAY.TÜK.	0232 343 77 77
İZMİR	ÇİĞLİ	BİRLİK SOĞUTMA	0232 329 57 47
İZMİR	GAZİEMİR	İBERKO LTD.	0232 264 76 53
İZMİR	KEMALPAŞA	ELECSUS ELEKTRİK	0232 878 12 69
İZMİR	KARŞIYAKA	LEVİNT ELEKTRİK	0232 381 14 42
İZMİR	LEVİNT	KILIÇ ELEKTRİK	0232 433 15 19
İZMİR	MENEMEN	AY ELEKTRONİK	0232 832 02 31
İZMİR	MERKEZ	SEMACAN LTD.	0232 285 47 83
İZMİR	ODEMiŞ	SARKUM ELEKTRONİK	0232 545 11 71
İZMİR	SELÇUK	ANADOLU SOĞUTMA	0232 892 66 15
İZMİR	ŞİRİNYER	AYDIN SOĞUTMA	0232 452 93 57
İZMİR	TORBALI	EGE ELEKTRONİK	0232 855 61 16
İZMİR	KAHRAMANLAR	SERAY KLİMA	0232 441 82 13
K.MARAŞ	AFSİN	AFSİN TURAN ELEKTRİK	0344 511 41 27
K.MARAŞ	ELBİSTAN	NET SOĞUTMA	0344 415 22 51
K.MARAŞ	MERKEZ	ÖZEN SOĞUTMA	0344 215 31 01
K.MARAŞ	MERKEZ	TUBA TEKNİK	0344 225 45 85
KARABÜK	MERKEZ	AYKUT TEKN. SERV.	0370 413 05 52
KARS	MERKEZ	ŞEYMA ELEK.	0474 212 89 25
KARS	KAĞIZMAN	NARİN TEKNİK	0474 351 33 86
KASTAMONU	BOZKURT	TÜRKSEL ELEKTRİK	0366 575 23 31
KASTAMONU	İNEBOLU	UYŞAL TİC.	0366 811 48 48
KASTAMONU	MERKEZ	ALTAN ELK.	0366 214 26 96
KASTAMONU	MERKEZ	ĞAĞDAŞ SOĞ.	0366 212 44 11
KASTAMONU	TOSYA	ATAK ELK.	0366 313 45 99
KAYSERİ	MELİKGAZI	AR-TEK SERV.	0352 221 37 47
KAYSERİ	MELİKGAZI	BİLTEK SERVİS	0352 231 64 75
KAYSERİ	KOÇASINAN	BİLTEK SERVİS	0352 222 22 75
KIRIKKALE	MERKEZ	ÖZAYDIN ELEKTRONİK	0318 224 31 82
KIRIKKALE	MERKEZ	MURAT AKGÜL	0318 225 42 84
KIRIKKALE	MERKEZ	BULUT ELEKTRİK	0318 212 31 73

ŞEHİR	İLÇE	FİRMA ADI	TELEFON
KIRKLARELİ	BABAESKİ	AKÇAN TİCARET	0288 512 87 72
KIRKLARELİ	LÜLEBURGAZ	ÜÇEL ELEKT.	0288 417 34 52
KIRKLARELİ	MERKEZ	MERT ELK.	0288 214 94 14
KIRKLARELİ	PINARHİSAR	BEYLİK ELEKTRİK	0288 615 19 79
KİRŞEHİR	KAMAN	DOĞAN ELEKT BOBİNAJ	0386 712 47 96
KİRŞEHİR	MERKEZ	BEST ELEKTRONİK	0386 213 73 88
KİLİS	MERKEZ	YAPAR ELEKTR.	0288 212 73 57
KOCAELİ	DERİNCE	FURKAN SOĞUTMA	0262 223 25 50
KOCAELİ	GEBZE	FATİH SOĞUTMA	0262 643 14 93
KOCAELİ	GEBZE	YILDIRIM ELEKTRONİK	0262 641 35 88
KOCAELİ	GEBZE	USTALAR	0262 642 28 11
KOCAELİ	GEBZE/DARICA	U.Y.Ş. ELEKTRİK KİM. VE NAK.	0262 655 58 58
KOCAELİ	MERKEZ	ANAÇ ELEKTRİK	0262 414 21 62
KOCAELİ	MERKEZ	İTER İLETİŞİM	0262 321 36 21
KOCAELİ	İZMİT	BARAL ELK.	0262 321 58 40
KOCAELİ	İZMİT/BEKİRPAŞA	AYKAN TEKNİK SERVİS	0262 323 15 37
KOCAELİ	İZMİT/MASUKİYE	ÖZTÜRK ELEKTRİK	0262 354 32 97
KONYA	AKŞEHİR	YAĞMUR SOĞUTMA	0332 813 81 80
KONYA	BEYŞEHİR	UZMAN SOĞUTMA	0332 512 32 10
KONYA	ÇİHANBEYLİ	DURMAZLAR ELK.	0332 673 28 48
KONYA	İLGİN	SARI SOĞUTMA	0332 882 51 31
KONYA	EREĞLİ	ERDEMİR TEKNİK	0332 713 02 53
KONYA	KARATAY	KAZANCIAR TİC.	0332 352 67 98
KONYA	MERAM	GÜRKAN TEKNİK	0332 351 02 03
KONYA	MERKEZ	ERKAN SOĞUTMA	0332 353 09 47
KONYA	MERKEZ	KARAN ELEKTRİK	0332 246 57 00
KONYA	MERKEZ	ÖZCAN SOĞ.	0332 236 33 37
KONYA	SEYDİŞEHİR	TEKFEN ELEKTRİK	0332 582 29 56
KONYA	SEYDİŞEHİR	AKSAN BOBİNAJ	0332 582 89 18
KÜTAHYA	GEDİZ	ŞENER SOĞ.E.	0274 412 21 77
KÜTAHYA	MERKEZ	ELİF TİCARET	0274 223 20 07
KÜTAHYA	SİMAV	GÜMÜŞTEPE ELK.	0274 513 77 87
KÜTAHYA	TAVŞANLI	TEKNO MÜHENDİSLİK	0274 614 34 69
MALATYA	MERKEZ	EMİN ELEKT.	0422 322 23 59
MALATYA	MERKEZ	KUTUPLAR SOĞ.	0422 321 96 29
MANİSA	ALAŞEHİR	ÖZBİR ELK.	0236 653 21 42
MANİSA	MERKEZ	İŞBİLİR TİCARET	0236 231 52 92
MANİSA	DEMİRCİ	ALTINAY ELEKTRONİK (PARLAYAN)	0236 462 23 81
MANİSA	ALAŞEHİR	BARIŞ SOĞ.	0236 654 32 75
MANİSA	AKHİSAR	ERCAN ZORLUTUNA	0236 414 81 41
MANİSA	SALİHLİ	İSMAIL ÜNLÜ	0236 713 31 62
MANİSA	SALİHLİ	DORUK İLETİŞİM	0236 713 20 24
MARDİN	DERİK	CAN BUZ ELEK. EV ALETLERİ	0482 251 35 79
MARDİN	DERİK	DİJİTAL ELEKTRONİK	0482 251 26 46
MARDİN	MİDYAT	ÇELİK ELEKT.	0482 462 16 70
MARDİN	NUSAYBİN	ALTUN KAYNAK SOĞUT.	0482 415 65 99
MARDİN	KIZILTEPE	SERHAT BOBİNAJ	0482 312 58 78
MARDİN	SAVUR	EMEK ELEKTRİK	0482 571 20 31
MUĞLA	FETHİYE	ŞELVİ SOĞUTMA	0252 612 82 66
MUĞLA	MERKEZ	ÇAĞLAR ELK. EV ALETLERİ	0252 214 13 91
MUĞLA	BODRUM	SERİN SOĞUTMA	0252 316 50 70
MUĞLA	BODRUM	TRANS ELEKTRİK	0252 386 37 76
MUĞLA	FETİYE	ÖNDER ELEKTRİK	0252 612 61 20
MUĞLA	MERKEZ	YÜCEL ELKT.	0252 212 42 42
MUĞLA	MİLAS	ELKT EV ALETLERİ	0252 513 45 04
MUĞLA	ORTAÇA	ÖZ SOĞUTMA ELEKTR.	0252 282 00 48
MUĞLA	YATAĞAN	DOSTLAR BOBNJ.	0252 572 29 24
MUĞLA	YATAĞAN	ASTEKNİK	0252 572 56 31
MUŞ	MALAZGİRT	MALAZGİRT ÖZLEM	0436 511 27 39
MUŞ	MERKEZ	GÜNAY SOĞUTMA	0436 212 18 39
NEVŞEHİR	MERKEZ	ESENOR TEKNİK	0384 212 33 55
NEVŞEHİR	MERKEZ	MEGA AYDINLATMA	0384 212 10 17

10. Yetkili Servisler

ŞEHİR	İLÇE	FİRMA ADI	TELEFON
NEVŞEHİR	ÜRGÜP	MSK TURİZM SAN LTD.	0384 341 42 13
NEVŞEHİR	AVANOS	TAM ELEKTRİK	0384 511 46 84
NİĞDE	MERKEZ	HUZUR SOĞUTMA	0388 233 54 05
NİĞDE	MERKEZ	BERKE ELEKTRONİK	0388 232 78 82
ORDU	MERKEZ	ORTEK MAKİNA	0452 234 72 34
ORDU	FATSA	SAY-TEK	0452 423 50 77
ORDU	MERKEZ	BİLİM TEKNİK	0452 214 99 80
OSMANIYE	KADIRLI	DEMİRCİOĞLU BOBİNAJ	0328 718 76 03
OSMANIYE	MERKEZ	DOĞAR KLİMA	0328 813 17 32
RİZE	MERKEZ	AKMAN SİHHİ TESİSAT	0464 214 06 51
RİZE	ÇAYELİ	GÜNEŞ TEKN.	0464 532 39 82
RİZE	MERKEZ	DEVA ELKTR.	0464 214 01 66
RİZE	YEŞİLÇAY	SENTEZ ELEKTRONİK	0464 213 15 51
SAKARYA	KAYNARCA	AKARSU TEKNİK	0264 871 37 72
SAKARYA	MERKEZ	AYDIN ELEKTRİK	0264 274 04 64
SAKARYA	AKYAZI	ERBAP ELEKTRİK VE BOBİNAJ	0264 418 74 76
SAKARYA	MERKEZ	BAYRAK BOBİNAJ	0264 274 45 51
SAMSUN	BAFRA	GÜNAL BOBİNAJ	0362 543 21 11
SAMSUN	ÇARŞAMBA	CESUR TEKN.	0362 231 30 27
SAMSUN	ÇARŞAMBA	ÖZKAN SOĞUTMA	0362 832 28 90
SAMSUN	TERME	AYDIN ELEKTRONİK	0362 876 86 96
SIİRT	MERKEZ	EKO SOĞUTMA	0484 224 60 50
SIİRT	MERKEZ	SEYİTLER SOĞUTMA	0484 224 13 41
SINOP	AYANCIK	YILKAY SOĞUTMA	0368 613 52 12
SINOP	MERKEZ	ADA ELK. EV ALETLERİ	0368 260 12 64
SİVAS	ŞARKIŞLA	YILMAZLAR ELK.	0346 512 38 08
SİVAS	MERKEZ	TEKSAN ELK.	0346 221 76 25
SİVAS	SUŞEHİRİ	FIRAT ELK.	0346 311 26 14
ŞANLIURFA	BİRECİK	YARASIR SOĞ.	0414 652 36 38
ŞANLIURFA	CEYLANPINAR	ASAN SOĞUTMA	0414 471 44 10
ŞANLIURFA	MERKEZ	KÜÇÜK TİC.	0414 312 93 28
ŞANLIURFA	SİVEREK	BİRLİK ELK.	0414 552 90 38
ŞİRNAK	MERKEZ	İLTER ELEKTRİK	0486 216 39 03
ŞİRNAK	SİLOPI	DIYANA TİCARET	0486 518 11 25
TEKİRDAĞ	ÇERKEZKÖY	MERKEZ ELEKTRONİK	0282 726 14 40
TEKİRDAĞ	ÇERKEZKÖY	TRAKYA ISI VE DOĞALGAZ	0282 726 41 86
TEKİRDAĞ	ÇÖRLÜ	MERT ELEKTRİK BOBİNAJ	0282 686 17 99
TEKİRDAĞ	HAYRABOLU	POYRAZ TEKN.	0282 315 55 48
TEKİRDAĞ	MALKARA	DİNÇER ELEK.	0282 427 56 84
TEKİRDAĞ	MERKEZ	HERTEL ELEK.	0282 261 32 61
TOKAT	ZİLE	IŞIK ELEKTRİK	0356 317 15 09
TOKAT	NİKSAR	HARUN İĞABUK	0356 528 00 50
TRABZON	MERKEZ	ONUR TEKN.	0462 326 53 66
UŞAK	EŞME	TEKNİK BEYAZ EŞYA SERVİSİ	0276 414 31 48
UŞAK	MERKEZ	ATAK ELK.	0276 227 34 60
UŞAK	MERKEZ	GÖZDE ELEKTRİK KLİMA	0276 227 61 92
VAN	ERCİŞ	HAKAN İŞLER	0432 512 22 24
VAN	MERKEZ	KIBRIS ELEKTRONİK	0432 216 48 28
YALOVA	ALTINOVA	DOĞAN TEKNİK	0226 461 26 21
YOZGAT	YERKÖY	UZUN TİCARET	0354 516 23 92
YOZGAT	BOĞAZLAYAN	UZAY ELEKTRİK	0354 645 19 55
YOZGAT	MERKEZ	TUNCER SOĞUTMA	0354 212 68 19
YOZGAT	SORGUN	KABAY TEKN. SOĞ.	0354 415 02 03
ZONGULDAK	DEVREK	HUZUR SOĞ.	0372 556 36 54
ZONGULDAK	MERKEZ	GÜNGÖR TİCARET	0372 252 54 42
ZONGULDAK	EREĞLİ	PRATİK ELK.	0372 316 22 78

11. Garanti ile İlgili Olarak Müşterinin Dikkat Etmesi Gereken Hususlar

SUN tarafından verilen garanti; cihazın normalin dışında kullanılması durumunda doğacak arızaları kapsamaz. Yine aşağıdaki oluşacak durumlarda ürün garanti kapsamında olmayacaktır.

- 1- Kullanma hatalarından meydana gelen hasar ve arızalar.
- 2- Ürünün müşteriye tesliminden sonraki yükleme, boşaltma ve taşıma sırasında oluşan hasar ve arızalar.
- 3- Voltaj düşüklüğü veya fazlalığı; topraksız priz kullanılması; hatalı elektrik tesisatı, ürünün etiket verilerinden farklı voltajda kullanımından kaynaklanan hasar ve arızalar.
- 4- Yangın ve yıldırım düşmesi ile meydana gelen hasar ve arızalar.
- 5- Yetkili servislerimiz dışındaki kişiler tarafından yapılan onarımlar nedeni ile oluşan hasar ve arızalar.
- 6- Ürünün kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan hasar ve arızalar.
- 7- Ürünün tamir yapılacak yere nakliyesi sırasında oluşan hasar ve arızalar.

Dikkat! Yanlış bakım ve temizleme durumunda cihazınız garanti kapsamı dışına çıkar.

- 1- Ortamdan kaynaklanan toz ve kirlere dikkat edilmemesi.
- 2- Reflektör ya da filamentin yanlış temizleme sonucu çizilmesi.
- 3- Yanlış montaj ya da hatalı sökme.
- 4- Hasarlı filament, gövde ya da güb kablosu ile değiştirme.

Yukarıda belirtilen arızaların giderilmesi ve hizmetler garanti kapsamında yer almaz.

Garanti bu belgenin diğer yüzünde belirtilen süre içinde ve yalnızca üründen meydana gelecek arızalar için geçerli olup, bunun dışında herhangi bir isim altında hak ve tazminat talep edilemez.

Üzerinde satıcı firma kaşe ve imzası ile satış tarihi olmayan belgeler geçersizdir.

Garanti belgesi üzerinde tahrifat yapıldığı, ürün üzerindeki orijinal seri numarası kaldırıldığı veya tahrif edildiği takdirde bu garanti geçersizdir.

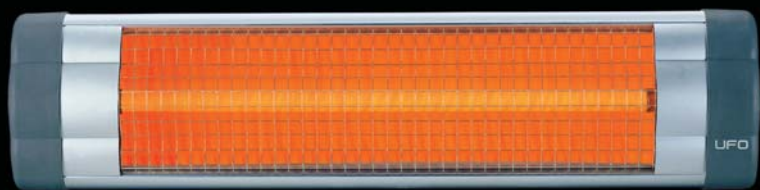
İMALATÇI FİRMA

UFO IŞIKLA ISITMA
SİSTEMLERİ ve TİC. LTD. ŞTİ.
San. ve Tic. Bakanlığı, Bölge 9, Cadde 72. Sk.
No: 17 Hadimköy / B. Etiler / Beşiktaş / İSTANBUL
Beylikdüzü V.D.885 039 3533
Tel: (0212) 886 30 00

SUN

UFO[®]

INFRAROT-TECHNIK



**BENUTZUNGSANLEITUNG &
GARANTIEZERTIFIKAT**

ACHTUNG!

DAS GERÄT NIEMALS VERTIKAL BENUTZEN.

Sehr geehrte/r Kunde/in,

Diese Benutzungsanleitung wurde für unsere Modelle UFO Line, UFO Star und UFO Line mit Fernbedienung erstellt.

Sie haben einen hochwertigen und ergiebigen UFO-IR Infrarot Wärmestrahler erworben.

Wir bedanken uns für Ihre richtige Entscheidung und Ihrem Vertrauen an UFO. Bitte, lesen Sie diese Benutzungsanleitung sorgfältig durch, damit Ihre Zufriedenheit lange währt.

Beachten Sie vor allem die Anweisungen im Abschnitt „Sicherheitshinweise“ genau.

Richtige Montage, richtige in Betriebnahme und Wartung; sind wichtig für Sie und andere Personen, die den Wärmer benutzen werden.

Der Unterschied zwischen unseren Produkten UFO Line und UFO Star sind die Lebensdauer der Glühdrähte.

Bitte, heben Sie diese Bedienungsanleitung um später nachschlagen zu können an einem sicheren Ort auf.

Mit dem Wunsch, dass Sie ihr UFO angenehm benutzen können...

UFO[®]
INFRAROT-TECHNIK

Zentrale: SUN Elk. Mak. Dan. ve Paz. Ltd. Şti.
Perpa Tic. Mrk. 11. Kat A Blok No: 1584
Okmeydanı /İstanbul

Fabrik: UFO Işıklı Isıtma Sistemleri San. ve Tic. Ltd. Şti.
Akkaburgaz Mevkii San 1 Bul. 4. Bol. 9. Cad.
72. Sok. No:17/1 Hadimköy / İstanbul

www.ufotr.com



ISO 9001:2000



1. Inhalt.....	1
2. Sicherheit.....	2
2.1 Sicherheitsanweisungen (A + B).....	2
2.2 Sicherheitsanweisungen (C + D + E).....	3
3. Montage.....	4
3.1 Montageanweisungen.....	4
3.2 Montageanweisungen Position + Abstand.....	5
3.3 Falsche und Richtige Montagepositionen.....	6
4. Nutzungsbereiche.....	7
5. Technische Daten - Leistung / Wärmefläche/ Maße.....	8
6. Betriebsanweisungen.....	9
6.1 UFO Line / UFO Star.....	9
6.2 UFO Line-Fernbedienung.....	10
6.2.1 Beschreibung der Funktionen der Fernbedienknöpfe.....	10
6.2.2 Bezeichnung und Funktionen der Darstellungen auf der Fernbedienung.....	11
6.2.3 Benutzung der Fernbedienung.....	12-14
6.2.4 Betrieb ohne Fernbedienung.....	15
7. Unterschiede und Eigenschaften der UFO Modelle.....	16
8. Reinigungs- und Wartungsanweisungen.....	17
9. Technischer Dienst.....	18
10. Garantiebedingungen.....	19

2. SICHERHEIT

2.1 Sicherheitsanweisungen (A + B)

A – Sicherheit Stromanschluss

- Bevor das Gerät in Betrieb genommen wird sollten Sie ihr Gerät und den Stromkabel auf Schäden untersuchen. Falls ein Schaden vorhanden sein sollte, darf das Gerät nicht in Betrieb genommen werden und der Technische Dienst muss benachrichtigt werden.
- Es sollte kontrolliert werden, ob Deformationen wie Schäden oder Risse auf den Glühdrähten (Wärmertuben) am Gerät sind oder nicht. Falls Schäden oder Risse sein sollten, darf das Gerät nicht in Betrieb genommen werden und der Technische Dienst muss benachrichtigt werden.
- Es muss kontrolliert werden, ob die Hauptstromleitung eine Leistung von 220-230 Volt (AC), 50-60 Hz hat und ob der Stromanschluss eine Sicherung hat.
- Die Anschlusskabel muss mindestens 3x 1,5 mm sein.
- Die Sicherheit der Elektroinstallation muss kontrolliert werden. Die Sicherung muss 25 A betragen.
- Das Gerät darf nicht an der Selben Stromkabel oder Sicherung mit anderen Geräten angeschlossen sein.
- Das Gerät muss unbedingt an einer Steckdose mit Erdung benutzt werden.
- Die Steckdose muss sich außerhalb des Wärmebereiches und weg von der warmen Oberfläche befinden.
- Das Gerät darf nicht unmittelbar unterhalb der Steckdose benutzt werden.
- Der Stromkabel darf nicht auf dem Gerät oder in dessen Nähe gelassen werden.
- Falls das Gerät länger nicht benutzt, umplatziert oder gereinigt oder eingestellt werden wird, muss der Stecker des Gerätes aus der Steckdose gezogen werden. Es muss sichergestellt werden, dass das Gerät abgekühlt ist.
- Im Falle eines Stromausfalls muss der Stecker des Gerätes aus der Steckdose gezogen werden.
- Der schützende Drahtkäfig des Gerätes (Brandschutz), der Glühdraht (Wärmertube) ist um den direkten Zugriff zu verweigern und muss während der Benutzung des Gerätes dran sein.
- Der schützende Drahtkäfig des Gerätes (Brandschutz) stellt keinen kompletten Schutz für Kleinkinder und Behinderte dar.
- Wenn das Gerät für einen längeren Zeitraum in Betrieb genommen wird, wird sich der Drahtkäfig (Brandschutz) sehr erhitzen. In diesem Fall darf der Drahtkäfig (Brandschutz) nicht angefasst werden.
- Um im Notfall die Stromzufuhr des Gerätes unterbrechen zu können, schließen Sie die Stromkabel des Gerätes an eine leicht zugängliche und sichtbare Steckdose.
- Das Heizerglas muss bei Beschädigung ausgetauscht werden.
- Wenn die Kabel beschädigt werden dürfen diese nur von autorisierten Reparaturdiensten ausgetauscht werden.
- Es muss erwähnt werden daß die Montage im Bad so erfolgen muß daß die Menschen im Bad nicht an die Kontrollen rankommen können.
- Es muss erwähnt werden daß das Produkt an einem trockenen Ort installiert werden muss und nicht genäßt werden darf

B – Montage an die Wand, Sicherheitsabstände gegen hohe Temperaturen und Feuerschutz

- Achtung! Das Gerät darf nur horizontal benutzt werden, es kann in einer Neigung bis zu $\pm 5^\circ$ benutzt werden. Bei der Benutzung mit einer Neigung von mehr als 5° horizontal oder der vertikalen Benutzung wird das wärmende Spiraldraht in kurzer Zeit unbrauchbar werden.
- Das Gerät darf niemals auf brennbare Oberflächen (Karton etc.) montiert werden.
- Zwischen dem Gerät und dem Boden muss ein Abstand von mindestens 1,80m sein.
- Zwischen dem Gerät und der Decke muss ein Abstand von mindestens 0,70m sein.
- Das Gerät muss zu den Ecken einen Abstand von mindestens 0,40m und zu brennbaren Materialien wie Gardinen einen Abstand von mindestens 1,00m haben.
- Zwischen Lebewesen und der Oberfläche des Gerätes muss ein Abstand von mindestens 1,00m sein.
- Zwischen der Wärmeoberfläche des Gerätes und Materialien wie Holz, Karton, Stoffen muss ein Abstand von mindestens 1,00m sein.
- Aufgrund von Brandgefahr sollte das Gerät nicht in der Nähe von Gardinen und leicht brennbaren Materialien aufgestellt werden.
- Aufgrund von Brandgefahr darf das Gerät nicht bedeckt werden und es darf nicht zum Trocknen von Kleidung, Handtüchern, Stoffen und ähnlichen Materialien verwendet werden.
- Es dürfen in den schützenden Drahtkäfig (Brandschutz) kein Finger oder andere Gegenstände gesteckt werden.
- Das Gerät darf nicht zum Anzünden von Zigaretten oder ähnlichem verwendet werden.
- Kleinen Kindern und Behinderten darf es nicht erlaubt werden das Gerät eigenständig zu benutzen.
- Das Gerät darf, sofern durch für deren Sicherheit Verantwortliche die erforderliche Nutzungsanleitung mitgeteilt oder deren Nutzung nicht beabsichtigt wird, nicht durch körperlich oder geistig behinderte Personen oder durch solche mit mangelndem Wissen und Erfahrung (einschließlich Kinder und alte Personen) versucht werden in Betrieb genommen zu werden.

C – Abstand zu Badewanne, Dusche, Waschbecken oder andere sanitäre Installationen

Das Gerät darf und Beachtung folgender Punkte in Badezimmern benutzt werden:

- Die Entfernungen von Badewannen, Duschen, Waschbecken und anderen sanitären Installationen müssen mindestens 1,00m betragen.
- Im Falle der Nutzung des Gerätes im Badezimmer muss es so montiert werden, dass die Personen im Bad oder unter der Dusche den Schalter oder andere Bedienelemente NICHT berühren können.
- Der Abstand der geerdeten Steckdose, an dem das Gerät angeschlossen werden soll, muss zur Badewanne, der Dusche, dem Waschbecken oder anderen sanitären Installationen einen Abstand von mindestens 1,00m haben.

D – Reinigungs- und Wartungsanweisung (Siehe S. 17)

- Als erstes muss der Stecker des Gerätes aus der Steckdose gezogen werden. Der Stecker des Gerätes darf nicht an dem Kabel, sondern wie in der Darstellung, am Stecker selbst, gezogen werden.



Der Stecker der Stromkabel muss wie in der Darstellung gezogen werden.



Der Stecker der Stromkabel darf niemals wie in der Darstellung gezogen werden.

- Um den Reflektor (Blendspiegel) und den Glühdraht reinigen zu können muss der Fronstrost entfernt werden und die Anweisungen auf Seite 17 müssen befolgt werden.

E – Prozedur der Reparatur und des Technischen Dienstes (Siehe S. 18)

- Achtung! Reparaturen, Wartungen und Teilaustausche müssen nur von unseren autorisierten Werkstätten oder von SUN durchgeführt werden.

Sehr geehrte/r Kunde/in;
Bitte, lesen Sie die Sicherheitsanweisungen sorgfältig durch. Die ist für Ihre Sicherheit, die Ihrer Familie oder derer in Ihrer Umgebung sehr wichtig.

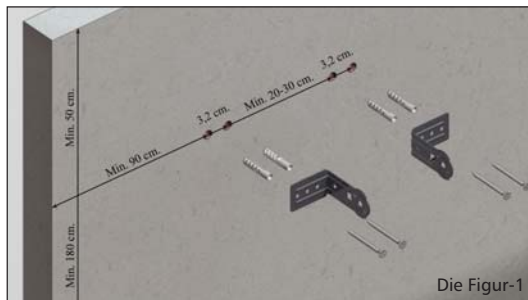
3. MONTAGE

3.1 Montageanweisungen

Montage an die Wand: Achtung! Es sollte auf solide Untergründe wie Beton, Stein oder Metall montiert werden.

Es darf niemals auf brennbare Oberflächen montiert werden!

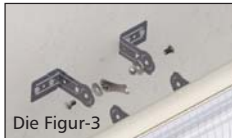
Unter Beachtung von Seite 4 bis Seite 7 sollte die ideale und richtige Montageart angewandt werden.



Die Figur-1



Die Figur-2



Die Figur-3

1-Bohren Sie vier Löcher mit einem Durchmesser von 8mm gemäß den Maßen in der oben befindlichen Zeichnung an der Stelle an der das Gerät montiert werden soll.

2-Schieben Sie die vier Ø 8 Dübel aus der Verpackung des Gerätes in die Löcher rein.

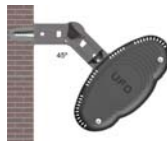
3-Die zwei Träger (L-Träger) in der Verpackung des Gerätes werden mit, sich wiederum in der Verpackung des Gerätes befindlichen, 5X40 Holzschrauben mittels eines geeigneten Schraubendrehers an die Wand befestigt.

4-Befestigen Sie die zwei Wandhalter (L-Träger) in der Verpackung des Gerätes mittels der zwei M5x6 Bakelit-Schrauben darin an die UFO-Halterung (die rechteckige Mutter auf dem Gerät).

5-Mittels der zwei M8x15 Bakelit-Schrauben, zwei Ø 8 Unterlagscheiben und den zwei M8 Bakelit-Muttern werden die Wandträger mit der UFO-Halterung zusammengefügt und befestigt.



die Figur-4



6-Das Gerät wird in einem Winkel von 0° bis 45°, durch festziehen der M8 Bakelit-Schraube befestigt.

7-Die Korrektheit der Montage sollte vor in Betriebnahme des Gerätes ein letztes Mal kontrolliert werden.

3.2 Montageanweisungen Position + Abstand

Montagepositionen: Achtung! Nur eine Befestigung von $\pm 5^\circ$ gewährt eine Langlebigkeit.



Neigung über 5° FALSCH

FALSCH



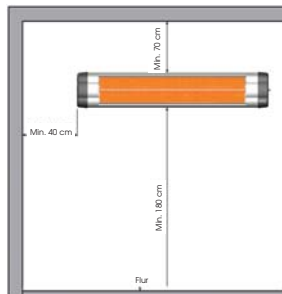
FALSCH



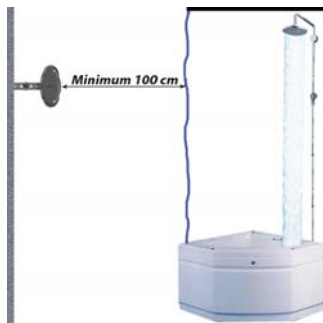
RICHTIG

Sichere Abstände: Zur Sicherheit erforderliche Mindestabstände

Mindestabstände zu Wandecken



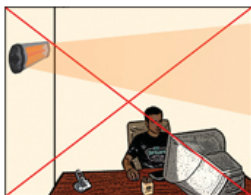
Mindestabstand zum Erwärmbereich und Gegenständen



3.3 Falsche und Richtige Montagepositionen

DAS GERÄT SOLLTE IN EINEM RICHTIGEN WINKEL AUSGERICHTET WERDEN.

Da das Gerät vorrangig das Gebiet erwärmt auf das der Lichtstrahl fällt, sollte vermieden werden dass der Strahl durch Scheiben, Fenster und Ähnlichem entweicht.



FALSCH



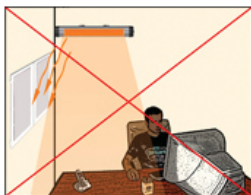
RICHTIG



FALSCH



RICHTIG



FALSCH



RICHTIG

Anwendungsbereiche der Modelle UFO Line / Star

Hausanwendungen

Wohnzimmer
 Kinderzimmer
 Salon
 Korridor
 Bad
 Wickelraum
 Arbeitszimmer
 Gewächshaus
 Hobby-Räume
 Schwimmbad



Kommerzielle Anwendungen

Büros
 Versammlungsräume
 Empfang
 Werkstatt
 Verkaufsräume
 Gewächshäuser
 Internet-Cafe's
 Einkaufszentren
 Ausstellungsflächen, Innen und Außen
 Schwimmbäder, Innen und Außen
 Klassenräume
 Konservatorien
 Gebetsräume
 Depots, lagerräume
 Ausstellungen
 Hotels, Gesundheitseinrichtungen
 und hallen
 Passagen
 Warmbereiche in Flughäfen
 Warmbereiche in Bahnhäfen



5. Technische Daten - Leistung / Wärmefläche / Maße

Produktname / Typ / Voltage / Watt / Maße



UFO LINE

MODEL	Voltage	Hertz	Leistung	Wärmebereich		Maße			Gewicht
	V(-) (± 10)	(Hz)	Watt	Offene Flächen (m ²)	Geschlossene Flächen (m ²)	H (cm)	T (cm)	L (cm)	
UFO - L / 12	110-120	50 - 60	1200 - 1400	8	12	19	10	74	3,7
UFO - L / 15	110-120	50 - 60	1500 - 1700	10	15	19	10	74	3,7
UFO - L / 12	220-230	50 - 60	1200 - 1300	8	12	19	10	74	3,7
UFO - L / 18	220-230	50 - 60	1800 - 2000	12	18	19	10	86	4
UFO - L / 23	220-230	50 - 60	2300 - 2500	16	23	19	10	86	4
UFO - L / 30	220-230	50 - 60	2900 - 3200	20	30	19	10	108	5

UFO STAR

MODEL	Voltage	Hertz	Leistung	Wärmebereich		Maße			Gewicht
	V(-) (± 10)	(Hz)	Watt	Offene Flächen (m ²)	Geschlossene Flächen (m ²)	H (cm)	T (cm)	L (cm)	
UFO - S / 12	110-120	50 - 60	1200 - 1400	8	12	19	10	74	3,7
UFO - S / 15	110-120	50 - 60	1500 - 1700	10	15	19	10	74	3,7
UFO - S / 18	220-230	50 - 60	1800 - 2000	12	18	19	10	86	4
UFO - S / 23	220-230	50 - 60	2300 - 2500	16	23	19	10	86	4
UFO - S / 30	220-230	50 - 60	2900 - 3200	20	30	19	10	108	5

UFO LINE REMOTE CONTROL

MODEL	Voltage	Hertz	Leistung	Wärmebereich		Maße			Gewicht
	V(-) (± 10)	(Hz)	Watt	Offene Flächen (m ²)	Geschlossene Flächen (m ²)	H (cm)	T (cm)	L (cm)	
UFO - UK / L	220-230	50 - 60	Min. 1800 Max. 3200	Min. 12 Max. 20	Min. 18 Max. 30	19	10	112	5,2
UFO - UK / L2	110-120	50 - 60	Min. 500 Max. 1700	Max. 10	Min. 5 Max. 15	19	10	78	4

H: Höhe T: Tiefe L: Länge

Wärmekontrolle mit Thermostat



Je nach erwünschter Raumtemperatur wird das Thermostat eingestellt.

Um kalte Räume zu erwärmen wird das Thermostat auf das höchste Niveau eingestellt.

Während der Thermostat-Knopf auf höchstem Niveau ist wird das Gerät ununterbrochen in Betrieb sein.

Nachdem der Raum die erwünschte Temperatur erreicht hat, wird durch das Einstellen des Thermostat-Knopfes auf das erwünschte Niveau bewirkt, dass das Gerät sich ein- und ausschaltet.

Durch die Thermostateinstellung werden bei erwünschten Raumtemperaturen Energieeinsparungen gemacht.

Ausschalten während der Wartung oder Nicht-Betrieb

In Zeiten, wenn das Gerät nicht betrieben werden soll, Wartungs- oder Reinigungsarbeiten gemacht werden sollen oder das Gerät umplatziert werden soll, muss das Gerät, indem der Thermostat-Knopf auf die Position "0" gebracht wird und der Stecker raus gezogen wird, abgestellt werden.

6.2 UFO Line-Fernbedienung

6.2.1 Beschreibung der Funktionen der Fernbedienknöpfe

Alle Funktionen können mit den Knöpfen auf der Fernbedienung und dem wegweisendem LCD-Bildschirm (Liquid Crystal Display) kontrolliert werden. Einige Funktionen können auch mit den Knöpfen auf der Frontseite ihres fernbedienbaren Gerätes (Infrarot Wärmestrahler) eingestellt werden.

Fernbedienung



Achtung! Setzen Sie vor Benutzung der Fernbedienung die Batterien ein. (Siehe S. 12)

1. On/Off (Ein- / Ausschalten)

Es schaltet das Gerät, während es auf Standby ist, ein und schaltet es auf Standby aus.

2. ▲/▼ (Programm Rauf / Runter)

Stellt die Programme ein.

3. Clock (Uhr)

Stellt die Uhr ein.

4. Timer On (Einschaltzeiteinstellung)

Bewirkt dass das Gerät zur eingestellten Zeit sich einschaltet.

5. Timer Off (Ausschaltzeiteinstellung)

Bewirkt dass das Gerät zur eingestellten Zeit auf Standby übergeht.

6. Sleep (SchlafmodusEinstellung)

Bewirkt dass das Gerät zur eingestellten Zeit sich ausschaltet.

7. Everyday

Bewirkt dass das Gerät jeden Tag zur eingestellten Zeit sich einschaltet.






8. Cancel

Bewirkt die Löschung der Programmeinstellungen.

9. LCD (Liquid Crystal Display)

Es zeigt Informationen zu den Einstellungen und Betrieb des Gerätes.

6.2.2 Bezeichnung und Funktionen der Darstellungen auf der Fernbedienung

Symbol	Bezeichnung
	Anzeige Leistungsniveaueinstellung
	Anzeige Zeiteinstellung
	Anzeige Einschaltzeit des Gerätes
	Anzeige Ausschaltzeit des Gerätes
	Zeigt die Restzeit bis zum Ausschalten an.
Everyday	Zeigt, dass die „Everyday“ Funktion des Gerätes aktiv ist.
UFO	Logo

6.2.3 Benutzung der Fernbedienung

Einsetzen der Batterien

In der Fernbedienung werden zwei AAA / Alkali Batterien verwendet.



1- Um die Batterien einzusetzen, drehen Sie die Fernbedienung um und entfernen Sie die Abdeckung des Batteriefaches und setzen entsprechend der Anweisung (wie mit den Symbolen + und – dargestellt) die Batterien ein.

2- Wechseln Sie die Batterien wie oben beschrieben aus.

ANMERKUNG:

1- Wenn Sie die Batterien auswechseln, verwenden Sie keine alten Batterien oder Batterien vom unterschiedlichen Typ. Andererseits könnte es sein, dass Ihre Fernbedienung nicht ordnungsgemäß funktioniert.

2- Falls Sie Ihre Fernbedienung einige Wochen lang nicht verwenden sollten, entfernen Sie die Batterien. Andererseits könnte ein Batterie-Auslauf Ihre Fernbedienung beschädigen.

Nach dem Einsetzen der Batterien der Fernbedienung wird das Display aktiviert werden. Sie werden auf dem Bildschirm das UFO-Logo und ein blinkendes Uhr-Symbol sehen.

Nach dem Einsetzen der Batterien der Fernbedienung und Betätigung der **On / Off** (Ein-/Ausschalt) Taste wird auf dem Display das Leistungsniveau (1. Stufe) aktiviert.

Leistungseinstellung

Drücken Sie auf die A / V Tasten damit das Gerät auf dem erwünschten Leistungsniveau arbeitet. Damit die anderen Funktionen der Fernbedienung aktiviert werden, muss erst die Uhr eingestellt werden.

Zeiteinstellungen

Uhr-Einstellung

Drücken Sie auf die **Clock** (Uhr) Taste.

Um, nachdem man die **Clock (Uhr)** Taste gedrückt hat, die Stunde und die Minute einzustellen, drücken Sie auf die A/T Tasten.

Um die eingestellte Stunde und Minute zu speichern, drücken Sie noch mal auf die **Clock (Uhr)** Taste.

Um während des Programms die Uhr Einstellfunktion zu überspringen, drücken Sie auf die **Cancel** (Löschen) Taste.

ANMERKUNG: Wenn während der Uhr oder Ein- und Ausschaltzeiteinstellungen die Tasten \blacktriangle^+ / \blacktriangledown^- gedrückt gehalten werden, werden die Stufen schnell laufen, und wenn gelassen und noch mal gedrückt wird, werden die Stufen langsam laufen.

Ein- / Ausschaltzeit

Achtung! Bevor Sie die Ein-/Ausschaltfunktion benutzen können, muss die Uhr richtig eingestellt und das Gerät in Betrieb sein.

Einschalt-Zeiteinstellung

Drücken Sie auf die **Timer On** Taste.

Nachdem die **Timer On** Taste gedrückt wird, wird das Display aktiviert.

Um die Einschaltzeit in Stunden und Minuten einzustellen, drücken Sie auf die \blacktriangle^+ / \blacktriangledown^- Tasten.

Zum Speichern der Stunden und Minuten, drücken Sie erneut auf die **Timer On** Taste.

6.2.3 Benutzung der Fernbedienung

Ausschalt-Zeiteinstellung

Drücken Sie auf die **Timer Off** Taste.

Nachdem die **Timer Off** Taste gedrückt wird, wird das Display aktiviert.

Um die Ausschaltzeit in Stunden und Minuten einzustellen, drücken Sie auf die \blacktriangle^+ / \blacktriangledown^- Tasten.

Zum Speichern der Stunden und Minuten, drücken Sie erneut auf die **Timer Off** Taste.

Schlaf-Zeiteinstellung

Achtung! Bevor Sie die Schlafzeitfunktion benutzen, muss die Uhr richtig eingestellt und das Gerät in Betrieb sein.

Drücken Sie auf die **Sleep** Taste.

Nachdem die **Timer Off** Taste gedrückt wird, wird das Display aktiviert.

Um die Schlafzeit zwischen 1 und 12 Stunden einzustellen, drücken Sie auf die \blacktriangle^+ / \blacktriangledown^- Tasten.

Zum Speichern der Schlafzeiteinstellung, drücken Sie erneut auf die **Sleep** Taste.

Die Restzeit bis zur Schlafzeit wird auf dem Display angezeigt.

Anmerkung:

Um die Funktionen der Zeiteinstellungen während des Programmierens zu löschen, muss die **Cancel** Taste gedrückt.

Wenn, während des Programmierens nicht innerhalb von 20 Sekunden auf die erforderliche Taste zum Speichern gedrückt wird (**Clock, Timer On, Sleep und Timer Off**), werden die Einstellungen zurückgesetzt.

Um die Zeiteinstellung zu löschen, muss, nachdem auf die **Tasten Sleep, Timer On oder Timer Off** gedrückt wurde, auf die **Cancel** Taste gerückt werden.

ANMERKUNG: Wenn während der Uhrzeiteinstellungen die Tasten \blacktriangle^+ / \blacktriangledown^- gedrückt gehalten werden, werden die Stufen schnell laufen, und wenn gelassen und noch mal gedrückt wird, werden die Stufen langsam laufen.

Um alle Programmierungen auf der Fernbedienung zu löschen, muss drei Sekunden lang die **Cancel** Taste gedrückt gehalten werden.

Wenn das Gerät aus- und wieder eingeschaltet wird, muss die Schlafzeiteinstellung erneut gemacht werden.

Wenn die Ein- und Ausschaltzeit einmal eingestellt ist, wird diese Funktion täglich zur eingestellten Zeit aktiv.

Damit die Einschaltzeiteinstellung funktionieren kann, muss das Gerät auf **Standby-Modus** sein.

Während das Gerät auf **Warte-Modus (Stand by)** ist, sind die Uhr und das **UFO-Logo** aktiv.

Bedienung mit dem Hauptmodul auf dem Gerät

Wenn das Gerät eingeschaltet wird, ist auf dem Display das Zeichen **H0** zu sehen und das Gerät ist im **stand by** Modus.

Das 1. Zeichen auf dem Display zeigt das Symbol **H** und das 2. Zeichen numerisch von 1 bis 5 die Leistungseinstellung.

Der Knopf Nr. 1 auf dem Gerät erfüllt die **ON / OFF** Funktion. Das Gerät wird auf dem Leistungsniveau eingeschaltet, bei dem es ausgeschaltet wurde.

Der Knopf Nr. 2 auf dem Gerät wird zur Erhöhung und Senkung des Leistungsniveaus während des Betriebs benutzt.

Wenn das Gerät bei einer Neigung über 5° benutzt wird, wird der Kipp-Sensor aktiviert und während auf dem Display der „Er“ Schriftzug erscheint wird ein Warnton mit dem Buzzer ertönt. Wenn das Gerät in die normale Betriebsposition gebracht wird, geht das Gerät auf **stand by (H0 Position)** Modus über.

Wenn auf die **ON / OFF** Taste gedrückt wird, erscheint **H0** auf dem Display und mittels der Tasten auf der Fernbedienung wird die Leistung auf das erwünschte Niveau (**H1, H2, H3, H4** und **H5**) eingestellt..

Wenn das Gerät ausgeschaltet werden soll, wird dies über die **ON / OFF** Tasten auf dem Gerät oder der Fernbedienung getätigt.


Nach einem Stromausfall geht das Gerät auf Standby-Modus über.

Wenn mit der Fernbedienung ein Programm eingestellt wurde, leuchtet die **LED** - Anzeige und bleibt solange das Programm läuft am Leuchten.

Bei jeder Aufforderung ertönt ein Signal mit dem Buzzer.



7. Unterschiede und Eigenschaften der UFO Modelle

 INFRAROT-TECHNIK		UFO MODELLE		
		Line	Star	UFO Line UK
Farbe	Naturel		✓	
	Champagner	✓		✓
Material	Aluminium	✓	✓	✓
Garantiedauer	2 Jahr		✓	
	3 Jahr	✓		✓
	4 Jahr			
*Glühdraht Nutzungsdauer / Stunden	12.000			
	9.000	✓		✓
	6.000		✓	
Plastik Abdeckung	Gelocht	✓	✓	✓
	Normal			
Stromkabellänge	2,75 m	✓	✓	✓
Fernbedienung	IR- Bedienung			✓
Reflektor (Blendspiegel)	Aluminium	✓	✓	✓
Seitenreflektor	Aluminium	✓	✓	✓
Schutz Drahtkäfig	16x16x1.2 mm	✓	✓	✓
Betriebswiderstand	220 -230 V (AC)	✓	✓	✓
Betriebsfrequenz	50-60 Hertz 16 U	✓	✓	✓

* Wenn das Gerät ordnungsgemäß benutzt wird

Wartungsanweisungen

Achtung! Damit das Gerät lange effektiv benutzt werden kann, ist die sorgfältige und regelmäßige Wartung des UFO Infrarot Wärmestrahlers gemäß den Empfehlungen in dieser Broschüre, sehr wichtig.

- 1- Die Sauberkeit des Reflektors (Blendspiegel) und des IR-Glühdrahtes sollte mindestens 1 Mal im Monat überprüft werden. Falls es schmutzig sein sollte, muss die Reinigungs- und Wartungsanweisungen durchgeführt werden.
- 2- Je nach Staubniveau des Nutzungsbereiches sollten diese Kontrollen in engeren Perioden durchgeführt werden.
- 3- Während der Reinigung des Gerätes sollten der Reflektor, der Draht und der Körper auf Deformationen visuell untersucht werden. Falls Deformationen vorhanden sein sollten, muss bezüglich dieser der zuständige technische Dienst konsultiert werden.
- 4- Während der Reinigung des Gerätes sollten der Stromkabel und der Stecker visuell kontrolliert werden. Falls Deformationen an dem Stromkabel oder dem Stecker sein sollten, muss es zum zuständigen technischen Dienst gebracht werden.
- 5- Damit das Gerät noch leistungsstärker funktioniert, sollte der Reflektor alle zwei Jahre ausgewechselt werden. Der Reflektor muss durch den zuständigen technischen Dienst ausgewechselt werden und ein Original UFO-Reflektor muss verwendet werden.

Die Sauberkeit des Reflektors sorgt dafür dass die Wärmeleistung des Gerätes auf maximalem Niveau bleibt.



Reinigung

Achtung! Durch regelmäßige und sorgfältige Reinigung durch den Benutzer wird Ihr Gerät leistungsstärker funktionieren und die Lebensdauer wird verlängert.

- 1- Vor der Reinigung muss das Gerät ausgeschaltet, der Stecker des Stromkabels zur Sicherheit aus der Steckdose gezogen, und die Abkühlung abgewartet werden.
- 2- Der Frostrost muss mit einem Schlitz-Schraubenzieher aus den Kanälen am Körper, ohne Deformationen zu verursachen, raus gehoben werden.
- 3- Zur Sicherheit muss noch mal kontrolliert werden, ob der Stecker des Stromkabels aus der Steckdose raus gezogen wurde.
- 4- Der Reflektor (Blendspiegel) und der Glühdraht dürfen nur mit einem weichen Baumwollstoff, einer weichen Bürste oder Luft gereinigt werden. Der Baumwollstoff darf feucht sein und nach der Reinigung mit einem Reinigungsmittel sollte es fleckenfrei getrocknet werden.
- 5- Es dürfen keine Reinigungsmittel verwendet werden, die den Reflektor (Blendspiegel) beschädigen können (Pulver Reinigungsmittel etc.).
- 6- Der Gitterrost muss mit einem Schlitz-Schraubenzieher ohne Deformationen zu verursachen an seinen Platz angebracht werden.

9. Technischer Dienst

Achtung!

Reparatur und Teilwechsel dürfen nur von autorisierten technischen Diensten oder durch SUN autorisierte Spezialisten durchgeführt werden.

Punkte, die vor der Sendung des Produktes zur Reparatur kontrolliert werden müssen: _____

- 1- Es muss kontrolliert werden, ob das Gerät auf der "0" Position ist oder nicht.
- 2- Ob an dem Stecker, an dem das Gerät angeschlossen ist, Strom ist oder nicht, die Funktionstüchtigkeit der Sicherung und des Stromkabels muss kontrolliert werden. Falls an der Steckdose kein Strom sein sollte, muss ein Elektrotechniker gerufen werden.
- 3- Es muss kontrolliert werden, ob die Montage gemäß der Beschreibung in dieser Anleitung durchgeführt wurde oder nicht. Falls die Montage falsch sein sollte, muss der autorisierte technische Dienst gerufen werden.

Zu Informationen über autorisierte Dienste und Adressen, sehen Sie bitte in der Liste der Technischen Dienste im Anhang dieser Benutzeranleitung oder unter dem Link Technische Dienste im Bereich Kundendienst der Internet-Seite www.ufotr.com nach.

Die durch SUN gewährte Garantie; schließt Schäden aufgrund von unsachgemäßer Benutzung des Gerätes aus. Auch unter folgenden Umständen befindet das Produkt nicht unter einer Garantieleistung:

- 1- Defekte und Störungen durch fehlerhafte Nutzung.
- 2- Defekte und Störungen, die während des Verladens, Entladens und Transports des Produktes nach der Übergabe des Produktes an den Kunden entstanden sind.
- 3- Defekte und Störungen, die auf Widerstandsschwankungen, der Verwendung von nicht geerdeten Steckdosen, fehlerhafte Elektroinstallationen, Anwendung von falschen Voltagen beruhen.
- 4- Defekte und Störungen durch Brand oder Blitzeinschläge.
- 5- Defekte und Störungen, die auf Reparaturarbeiten durch Personen außer unseren autorisierten Diensten durchgeführt wurden beruhen.
- 6- Defekte und Störungen, die auf eine nicht in Übereinstimmung zu den in diese Anleitung befindlichen Punkten stehende Nutzung beruhen.
- 7- Defekte und Störungen, die auf dem Weg zur Reparaturstelle des Produktes entstanden sind.

Achtung! Bei fehlerhafter Wartung und Reinigung wird Ihr Produkt außer Garantie gesetzt.

- 1- Nicht Beachtung des Staubs und des Schmutzes in der Umgebung.
- 2- Zerkratzung des Glühdrahtes durch fehlerhafte Reinigung.
- 3- Falsche Montage oder fehlerhafte Demontage.
- 4- Betrieb mit defektem Glühdraht, Körper oder Stromkabel.

Die Behebung der oben erwähnten Störungen und die Dienste befinden sich nicht im Garantierahmen.

Die Garantie ist für den auf der Rückseite befindlichen Zeitraum und nur für die Störungen am Gerät gültig, außer diesem kann unter keiner Bezeichnung eine Forderung oder Schadensersatzanspruch gestellt werden.

Zertifikate, auf denen sich keine Firmenstempel und Unterschrift des Verkäufers befinden sind unwirksam. Wenn Änderungen auf dem Garantiezertifikat gemacht wird, die Original-Seriennummer auf dem Produkt entfernt wird oder Änderungen daran gemacht sind, wird diese Garantie ungültig.



HERSTELLER

UFO İŞIKLA İSITMA
SİSTEMLERİ VE TİC. LTD. ŞTİ.
San. Tic. Bölgesi, Bölge 9. Cadde 72. Sk.
No: 17 Hacıhalı / B.Çekmece / İSTANBUL
Beylikdüzü V.D.885 039 3533
Tel: (0212) 886 30 00

Notizen

Notizen



INFRARED ISTICI GARANTI BELGESİ

Kullanma kılavuzunda gösterildiği şekilde monte edilmesi ve kullanılması, SUN Pazarlama'nın yetkili kıldığı servis elemanları dışındaki şahıslar tarafından onarım veya başka bir nedenle müdahale edilmiş olması şartıyla, ışıklık ve üretim hatalarına karşı, ürün teslim tarihinden itibaren, UFO Line modelleri 3 (üç) yıl, UFO Star modelleri 2 (iki) yıl süreyle garanti edilmiştir.

Garanti süresi içerisinde gerek malzeme ve ışıklık gerekse montaj hatlarından dolayı arızalanması halinde, ışıklık masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.

Garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Tamir süresi en fazla 30 iş gündür. Bu süre ürünün Servis İstasyonunuza, Yetkili Servis İstasyonunun bulunmaması halinde, Yetkili Satıcınıza veya Firmamıza ulaştığı tarihten başlar. Ürünün arızasının 15 iş günü içerisinde giderilmesi halinde SUN Pazarlama ürünün tamiri tamamlanmaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis edecektir. Garanti kapsamına giren arızanın tayini ve değiştirilecek parçaların sağlanma şekli ve usulü tamamen firmamıza aittir.

Ürünün teslim tarihinden itibaren, belirlenen garanti süresi içinde kalmak kaydıyla, bir yıl içerisinde aynı arızanın ikiden fazla tekrarlanması veya farklı arızaların dörtten fazla meydana gelmesi veya belirlenen garanti süresi içerisinde farklı arızaların toplamını aştıran fazla olması üzerinden yararlanamamanın süreklilik kazanması,

Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,

Yetkili Servis İstasyonu mevcut olmaması halinde sırasıyla, Yetkili Satıcınız, Bayınız, Bölge Temsilciliği yetkisiyle birlikte veya Firmamız yetkisiyle düzenlenecek raporla arızanın tamirinin mümkün olmadığını belirlemesi durumunda ücretsiz olarak değiştirme işlemi yapılacaktır.

Ürünün Kullanma Kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanımasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır. Garanti Belgesi ile ilgili olarak dikabileceğiniz sorular için Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin ve Rakabetin Korunması Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir. Bu Garanti Belgesinin kullanılmasına, 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ve bu Kanun'a dayanarak yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına Dair Yönetmelik uyanınca T.C. Sanayi ve Ticaret Bakanlığı İl Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.

Model :
Seri No :
İmalat Tarihi :

Teslim Tarihi :
Fatura Tarihi, No :
Satıcı Firma Ünvanı :
Adres :
Tel:-Telefaks :
Satıcı Firma (Kaşe ve İmza)

Bu belge Sanayi ve Ticaret Bakanlığı'nın 59450 no'lu ve 25.08.2008 tarihli izin belgesine göre düzenlenmiştir.
(Bu bölümü, ürünü aldığınız Yetkili Satıcı imzalayacak ve kaşeyecektir.)



SUN Pazarlama Elk. Makina San. Tic. Ltd. Şti.