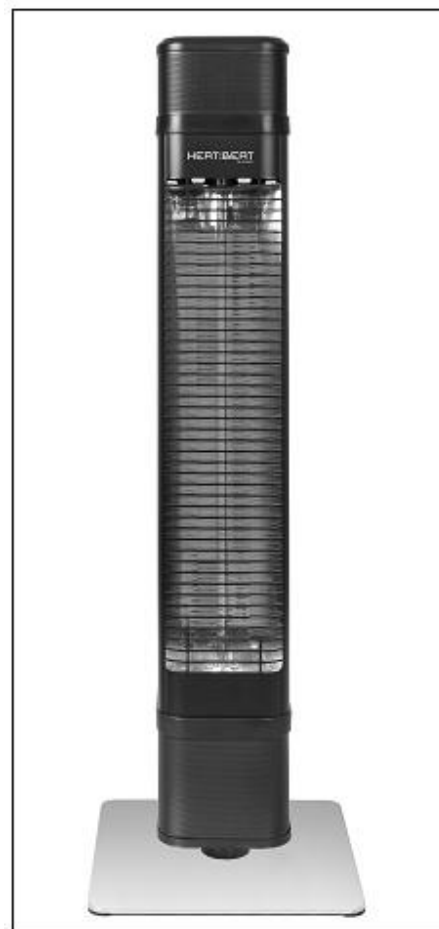


**NL Gebruiksaanwijzing**  
**EN Manual**  
**DE Handbuch**



# HEAT AND BEAT TOWER

Art.nr. 33.456.2

**NL Infraroodstraler met Bluetooth speakers**

met afstandsbediening en app-bediening

**EN Infra red heater with Bluetooth speakers**

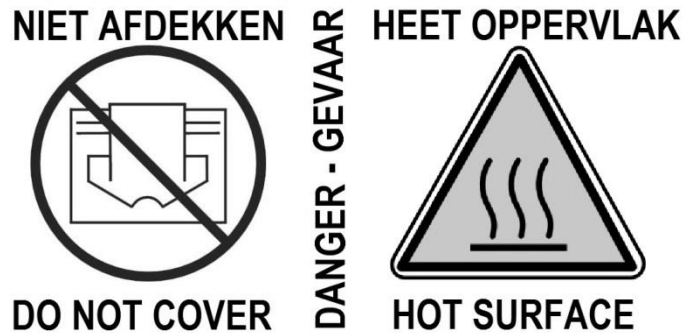
with remote control and app controls

**DE Infrarotstrahler mit Bluetooth Lautsprecher**

mit Fernbedienung und App-Bedienung

**EUROM<sup>®</sup>**  
POWERFUL PRODUCTS





- NL Deze symbolen op uw apparaat betekenen:  
niet afdekken – gevaar – heet oppervlak!
- EN These symbols on your device mean:  
do not cover – danger – hot surface!
- DE Diese Symbole auf Ihrem Gerät bedeuten:  
nicht abdecken - Gefahr - heiße Oberfläche!
- FR Ces symboles sur votre appareil signifient :  
ne pas recouvrir – danger – surface brûlante !
- DA Disse symboler på dit apparat betyder:  
må ikke tildækkes - fare - varm overflade!
- SV Dessa symboler på din enhet betyder:  
får ej övertäckas – fara – varm yta!
- CZ Tyto symboly na vašem přístroji znamenají:  
Nezakrývejte - nebezpečí - horký povrch!
- SK Tieto symboly na vašom prístroji znamenajú:  
Nezakrývajte - nebezpečenstvo - horúci povrch!
- RO Aceste simboluri de pe aparat se referă la:  
nu acoperiți – pericol – suprafață fierbinte!
- IT Questi simboli sul dispositivo significano:  
non coprire – pericolo – superficie calda!
- ES Estos símbolos de su aparato significan:  
¡no cubrir – peligro - superficie caliente!
- PT Estes símbolos no seu aparelho significam:  
Não cobrir – perigo – superfície quente!

**NL****DANK**

Hartelijk dank dat u voor een EUROM terrasverwarmer hebt gekozen. U hebt daarmee een goede keus gemaakt! Wij hopen dat hij tot uw volle tevredenheid zal functioneren.

Om het beste uit uw terrasstraler te halen is het belangrijk dat u dit instructieboekje vóór gebruik aandachtig en in zijn geheel doorleest en ook begrijpt. Schenk daarbij speciaal aandacht aan de veiligheidsvoorschriften; die worden vermeld ter bescherming van u en uw omgeving!

Bewaar de gebruiksaanwijzing vervolgens om het in de toekomst nog eens te kunnen raadplegen. Bewaar ook de verpakking: dat is de beste bescherming voor uw terrasstraler tijdens de opslag buiten het seizoen. En mocht u het apparaat ooit aan iemand anders overdragen, lever er dan de gebruiksaanwijzing en de verpakking bij.

**TECHNISCH GEGEVENS**

<b>Type</b>	<b>EUROM HEAT AND BEAT TOWER</b>
<b>Voltage</b>	220/240V - 50Hz
<b>Vermogen</b>	33-50-65-80-90-100% van 2200W
<b>IP-klasse</b>	IP65
<b>Afstandsbediening</b>	+
<b>App-bediening</b>	+
<b>Vermogen speakers</b>	2 x 3W + 25 W subwoofer
<b>Afmetingen</b>	35 x 35 x 114
<b>Gewicht</b>	15,2

**BELANGRIJKE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN**

Bij het gebruik van elektrische apparatuur dienen altijd een aantal basale veiligheidsregels in acht te worden genomen om het risico van brand, een elektrische schok of lichamelijk letsel enz. te voorkomen. Lees daarom de veiligheidsvoorschriften, maar ook de instructies voor plaatsing en werking van het apparaat zorgvuldig door voordat u het apparaat in gebruik neemt.

1. Controleer voor gebruik of het voltage, aangegeven op het apparaat, overeenkomt met de spanning van het elektrische punt waarop u het wilt aansluiten. De stroomvoorziening moet voldoen aan de geldende wettelijke normen en nationale regelgeving. Gebruik uitsluitend een onbeschadigd, **geaard** stopcontact dat beveiligd is met een 30 mA aardlekschakelaar.
2. Voorkom zoveel mogelijk het gebruik van verlengsnoeren en verdeelkasten. Verlengsnoeren of verdeelkasten mogen alleen worden gebruikt als dat gebruik veilig is. Het aangegeven elektrische vermogen van verlengsnoer en/of verdeelkast moet ruim voldoende zijn voor de aan te sluiten apparatuur en het voltage waarvoor verlengsnoer en/of de verdeelkast is bedoeld

moet overeenkomen met dat wat de aan te sluiten apparatuur vraagt. Verlengsnoeren en verdeelkasten moeten voldoen aan de wettelijke regelgeving. Als u een haspel gebruikt, rol de kabel dan geheel af!

3. Zorg ervoor dat de elektrokabel niet over (scherpe) randen hangt, geen scherpe bochten hoeft te maken, niet kan worden meegesleept en geen hete oppervlakken raakt. Rol de elektrokabel volledig af voor u de stekker in het stopcontact steekt. Leid de kabel niet onder tapijt door, bedek hem niet met matten, lopertjes o.i.d. en houd de kabel buiten de looproute. Zorg ervoor dat er niet op getrapt wordt en er geen meubels op worden gezet. Leid de kabel niet om scherpe hoeken en wind hem na gebruik niet te strak op!
4. Plaats het apparaat niet direct onder of boven een stopcontact.
5. Houdt alle brandbare voorwerpen zoals meubels, gordijnen, kleding, papier enz. uit de buurt van het apparaat (minstens 1 meter!). Plaats het apparaat niet op een zachte ondergrond, zoals een bed.
6. Ondanks het feit dat de HEAT AND BEAT TOWER terrasstraler spuitwaterdicht is dient u voorzichtig te zijn met water. Dit apparaat is niet geschikt voor gebruik in badkamers, wasgelegenheden en vergelijkbare plaatsen binnenshuis. Zorg ervoor dat hij niet in het water kan vallen en stel hem niet bloot aan grove waterstralen. Raak hem niet met natte handen aan en installeer de terrasstraler op zodanige wijze, dat hij niet vanuit (zwem)bad of douche kan worden aangeraakt of bediend.
7. Bedek of blokkeer de terrasstraler nooit; daardoor raakt hij oververhit en treedt er brandgevaar op. Hang of leg nooit voorwerpen als kleding, dekens, kussens, papier enz. op het apparaat. Plaats ook bijvoorbeeld geen brandende kaarsen op het apparaat. De minimumafstand van 1 meter tussen apparaat en brandbare materialen dient altijd in acht te worden genomen.
8. De omkasting en de voorzijde van het apparaat worden tijdens het gebruik buitengewoon heet. Raak het apparaat dus niet aan tijdens het gebruik: dat veroorzaakt brandwonden! Let erop dat bijv. de wind of een andere omgevingsfactor geen brandbare materialen in de buurt van het apparaat brengt. Denk daarbij aan gordijnen, tentzeilen, vlaggen, plastic folies enz. Dat kan tot (schroei)schade of brand leiden. Let erop dat zij het apparaat ook niet bedekken of blokkeren.
9. Als het apparaat is beschadigd of gevallen, of als het apparaat om wat voor reden dan ook kraakt of knapt of de werking onderbreekt,

als u tijdens de werking van het apparaat onvolkomenheden of storing constateert, of als de aluminium omkasting, de voorzijde of elektrokabel of stekker scheurtjes o.i.d. vertonen, stel het apparaat dan onmiddellijk buiten gebruik en verbreek de stroomaansluiting. Er bestaat dan gevaar voor brand, letsel of schade!

10. Als het apparaat, de elektrokabel of de stekker beschadiging of storing vertonen, wend u dan tot uw leverancier, de fabrikant of een erkend servicepunt ter reparatie of vervanging. Voer zelf geen reparaties uit, dat kan gevaarlijk zijn! Reparaties, uitgevoerd door onbevoegden of wijzigingen aan het apparaat doorbreken de stof- en waterdichtheid van het apparaat en doen de garantie en de aansprakelijkheid van de fabrikant vervallen.
11. Schakel het apparaat altijd uit, neem de stekker uit het stopcontact en laat hem afkoelen voordat u hem aanraakt, installeert, verplaatst, schoonmaakt of onderhoud uitvoert.
12. Schakel het apparaat éérst uit en neem dan de stekker uit het stopcontact als u de werking wilt beëindigen. Neem altijd de stekker uit het stopcontact wanneer het apparaat niet in gebruik is.
13. Bewaar geen lichtontvlambare vloeistoffen of materialen als verf, benzine, gastankjes enz. in de onmiddellijke nabijheid van het apparaat. Gebruik het apparaat niet in een brandgevaarlijke omgeving zoals nabij gastanks, gasleidingen of spuitbussen. Dat levert explosie- en brandgevaar op!
14. Steek nooit vingers, potloden of wat voor voorwerpen dan ook door een opening het apparaat in!
15. Zorg voor zorgvuldig toezicht wanneer dit apparaat wordt gebruikt in de aanwezigheid van kinderen, handelingsonbekwame personen of huisdieren. Laat hen nooit alleen achter bij een werkend apparaat!
16. Zorg voor zorgvuldig toezicht wanneer dit apparaat wordt gebruikt in de aanwezigheid van kinderen, handelingsonbekwame personen of huisdieren. Kinderen, jonger dan 3 jaar dienen uit de buurt te worden gehouden, tenzij er continu toezicht op hen is. Kinderen, ouder dan 3 jaar maar jonger dan 8 jaar mogen het apparaat uitsluitend aan- of uitschakelen als het apparaat op zijn normale werkplek staat of geïnstalleerd is en wanneer er toezicht op hen wordt gehouden of wanneer zij instructies hebben ontvangen aangaande het op veilige wijze gebruiken van het apparaat en begrijpen welke gevaren eraan verbonden zijn. Kinderen, ouder dan 3 jaar maar jonger dan 8 jaar mogen niet de stekker in het

stopcontact steken, niet het apparaat regelen of reinigen en er geen gebruikersonderhoud aan uitvoeren.

17. Dit apparaat is niet geschikt om te worden bediend door kinderen of personen met lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke beperkingen of door personen zonder kennis of ervaring met dit apparaat. Dit apparaat kan door kinderen van 8 jaar en ouder en personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of geestelijke vaardigheden of gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt wanneer er toezicht op hen wordt gehouden of wanneer zij instructies hebben ontvangen aangaande het op veilige wijze gebruiken van het apparaat en begrijpen welke gevaren eraan verbonden zijn. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.
18. Houd het apparaat buiten het bereik van kinderen en laat ze nooit alleen met het apparaat. Houd er bij het kiezen van een plaats voor het apparaat rekening mee dat die onbereikbaar is voor kinderen. Houd in de gaten dat ze niet met het apparaat spelen.
19. **Waarschuwing!** Laat het apparaat nooit zonder toezicht achter als het in werking is maar schakel het uit en neem de stekker uit het stopcontact. Gebruik dus ook geen programmeur, timer of andere voorziening die de terrasverwarmer automatisch inschakelt, anders dan wat standaard bij het apparaat hoort. Gebruik het apparaat ook niet met een externe voltagerelelaar als een dimmer o.i.d.; ook dat levert gevaar op!
20. Gebruik de kachel uitsluitend voor het doel waarvoor hij is ontworpen en op de wijze zoals beschreven in dit instructieboekje. Afwijkingen van bovenstaande instructies kunnen schade, brand en/of persoonlijk letsel veroorzaken. Zij doen de garantie vervallen en leverancier, importeur en/of fabrikant aanvaarden geen aansprakelijkheid voor de gevolgen!

## **BESCHRIJVING, SAMENSTELLING EN INSTALLATIE**

De EUROM HEAT AND BEAT TOWER is een infraroodstraler met afstandsbediening, app-bediening, Bluetooth speakers en LED-verlichting.

De infraroodstraler warmt in eerste instantie niet de lucht in de omgeving op, maar alle voorwerpen binnen haar bereik. Daardoor werkt uw infraroodstraler zeer effectief en is hij ook buitengewoon geschikt om in de openlucht te gebruiken.

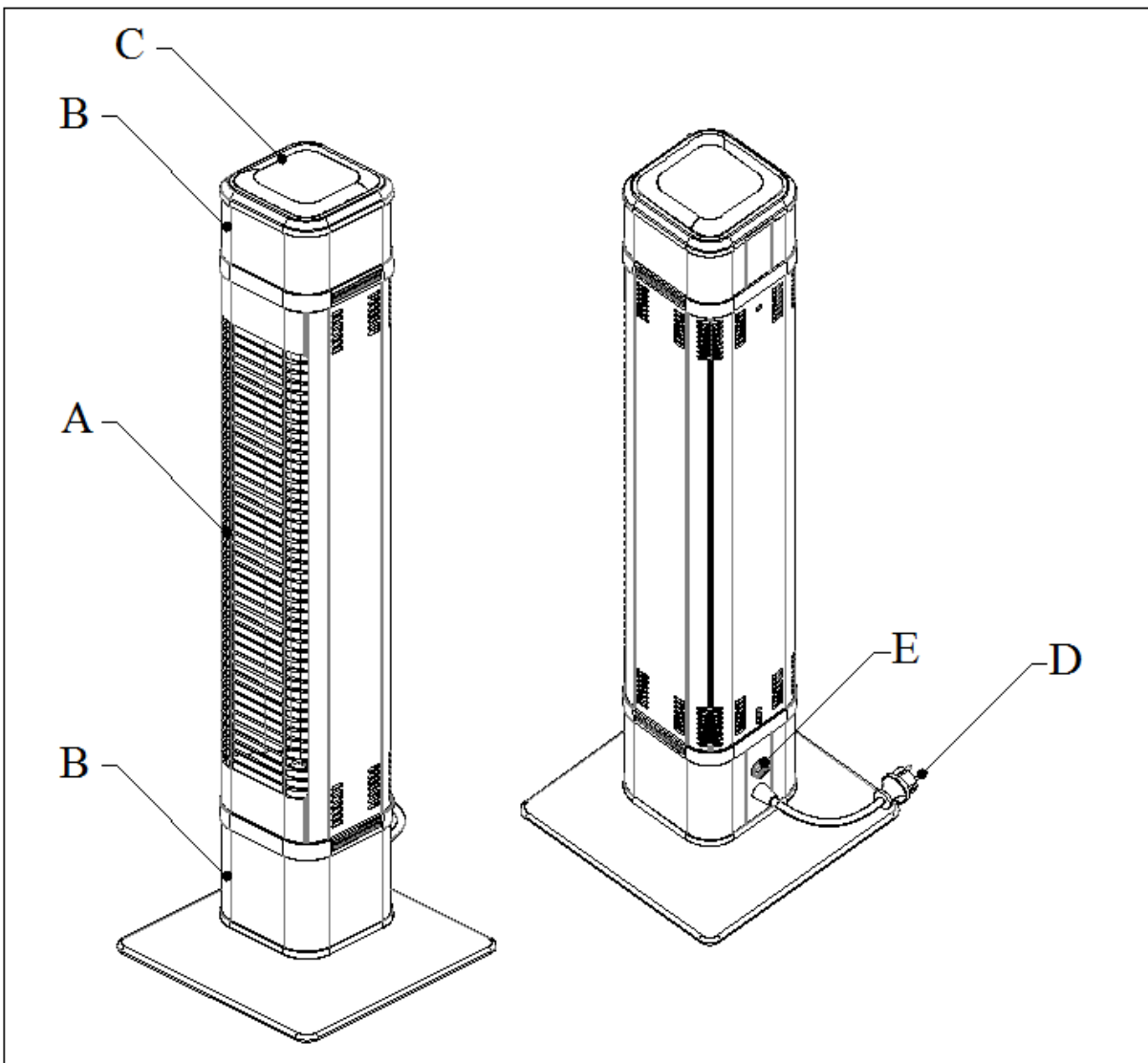
De EUROM HEAT AND BEAT TOWER heeft enkele serieuze voordelen:

- de hoge graad van waterdichtheid (stof- en spuitwater-dicht, IP65)

- twee geïntegreerde Bluetooth speakers waarmee u contact kunt maken met uw smartphone, pc, muziekdrager etc.
- geïntegreerde LED-verlichting aan de bovenkant, die als sfeerverlichting op talloze kleuren en sterktes is in te stellen.
- twee Bluetooth ontvangers: één voor warmte en licht en één voor geluid.

Gebruik de infraroodstraler uitsluitend voor het doel, waarvoor hij is ontworpen: het verwarmen van een ruimte of terras. Hang er dus niet bijv. textiel overheen om te drogen, maar houdt rekening met de minimumafstanden tot het apparaat!

De EUROM HEAT AND BEAT TOWER\_infraroodstraler bestaat uit:

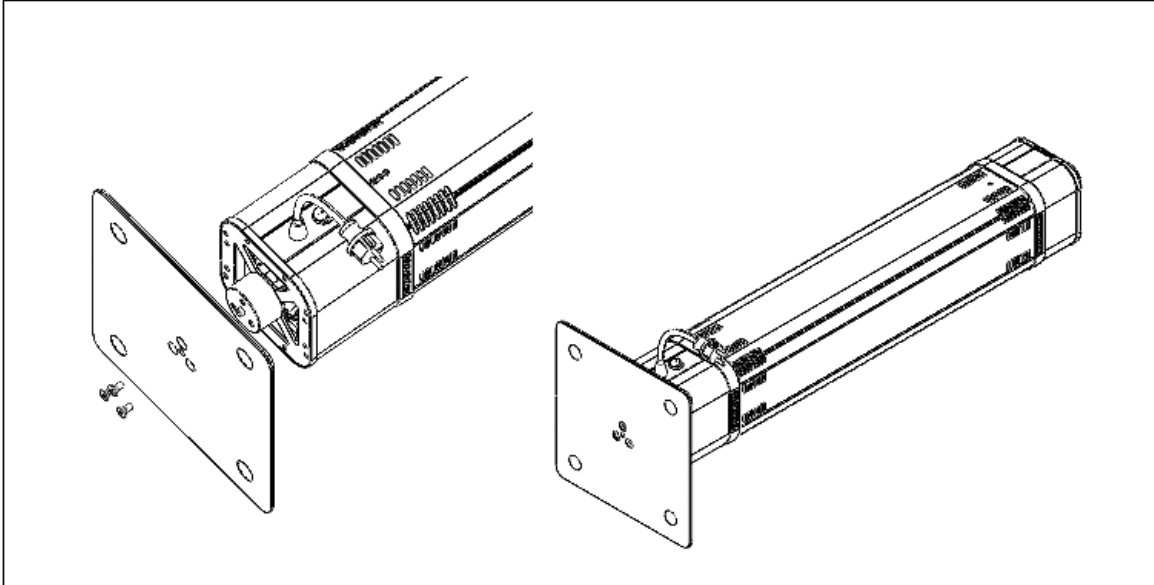


- A. Straler
- B. Speaker (2x)
- C. Touch screen
- D. Stekker
- E. Aan/uit schakelaar  
en een afstandsbediening  
en grondplaat met bevestigingsmateriaal



Verwijder voor de installatie al het verpakkingsmateriaal (incl. het schokdempende materiaal rond de lamp) en controleer het apparaat, de elektrokabel en de stekker op tekenen van beschadiging. Verwijder het witte plastic beschermfolie van de onderplaat.

Monteer de straler volgens onderstaande tekening met bijgeleverde schroeven op de onderplaat.



Kies nu zorgvuldig de juiste plaats om uw infraroodstraler neer te zetten.

Controleer voor plaatsing of de minimum veiligheidsafstanden tot de omgeving op de gekozen plaats worden gerespecteerd:

Minimumafstand straler – bestraald object: 1 meter

Minimumafstand straler – onbrandbaar plafond: 0,25 meter

Minimumafstand straler – tentzeil, parasol enz.: 0,5 meter

Minimumafstand zijkant straler – wanden, obstakels, objecten: 0,5 meter

Let er op dat het apparaat niet in de volle wind staat.

#### Let op:

- Hoe u de HEAT AND BEAT TOWER ook installeert, leid de elektrokabel altijd direct uit de buurt van de straler. Die mag niet heet worden!
- De EUROM HEAT AND BEAT TOWER dient voor de persoonlijke veiligheid te worden aangesloten op een elektrische installatie, die is beveiligd d.m.v. een aardlekschakelaar van max. 30 mAmp. Sluit het apparaat uitsluitend aan op een **geaard** stopcontact!

#### **GEBRUIK**

Controleer voor elk gebruik:

- of het apparaat geen tekenen van beschadiging vertoont.
- of het apparaat nog stevig op de onderplaat bevestigd zit. Wind, regen en zwaartekracht kunnen de bevestiging op den duur loswrikken.
- of zich geen voorwerpen, zeilen, parasols enz. binnen de opgegeven veiligheidsafstand bevinden.
- of het stopcontact dat u wilt gebruiken het juiste voltage afgeeft (220-240V-50Hz) en **geaard** is.

Wanneer alles in orde is, kunt u de stekker in het stopcontact steken.

### Bediening met afstandsbediening

De HEAT AND BEAT TOWER heeft een afstandsbediening die werkt op 2 batterijen: AAA, 1,5V (niet meegeleverd). Richt de afstandsbediening tijdens het gebruik op het ontvangstpunt van de terrasstraler. Wanneer zich obstakels tussen afstandsbediening en apparaat bevinden, zal deze niet werken! De commando's van de afstandsbediening naar het apparaat kunnen max. een afstand van 6 meter overbruggen.

Druk de aan/uit-schakelaar (E) op de achterkant van het apparaat op 'I' (aan). Het schermpje licht op.

	Afbeelding	Functie
		Stel het apparaat in werking door op de 'on'-knop van de afstandsbediening te drukken. De straler heeft een 'trage start' op 33% vermogen. 4 seconden na inschakeling schakelt het automatisch over op het laatstgebruikte vermogen. Bij het eerste gebruik schakelt het na 4 seconden over op 100% vermogen.
		Hiermee schakelt over op een hoger verwarmingsniveau
		Hiermee schakelt u over op een lager verwarmingsniveau
		Kort: om de speaker in/uit te schakelen. Lang: om verbinding te krijgen met de Bluetooth.
		Hiermee schakelt u de LED-verlichting in
		Hiermee schakelt u de LED-verlichting uit
		Druk op de "off" knop van de afstandsbediening. Het blauwe lampje van de ontvangstpunt begint te branden.


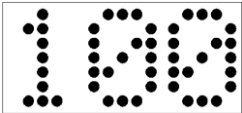

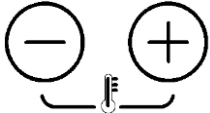

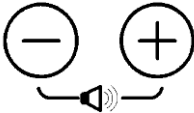
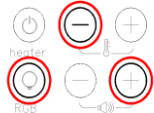
Om het apparaat in zijn geheel uit te schakelen zet u de aan/uit schakelaar (E) op 'O'. Neem tenslotte de stekker uit het stopcontact. Geef de straler tijd om af te koelen.

### **Waarschuwing!**

- Wanneer u het apparaat alleen met de afstandsbediening (of met de app) uitschakelt, blijft het 'stand-by' staan. Schakel het apparaat dus altijd uit met zowel de afstandsbediening (c.q. app) als de aan/uit-schakelaar en neem de stekker uit het stopcontact!

- Verwijder de batterijen buiten het seizoen, dat verlengt de levensduur van de afstandsbediening!
- Wanneer u het apparaat voor de eerste keer (of na langere tijd opnieuw) gebruikt, dient u het apparaat de eerste 10 tot 15 minuten nauwkeurig te observeren om er zeker van te zijn dat het probleemloos werkt.

### Touchscreen bediening

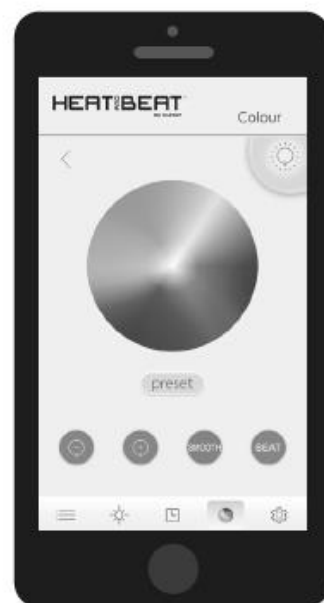
	Beeld	Functie
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Laat het percentage van verwarmen zien</li> <li>2. Laat het aftellen van het uitschakelen zien</li> <li>3. Toont de inductietemperatuur van de temperatuur sensor</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aan/uit toets van de straler</li> <li>2. Aan/uit toets van de Bluetooth module</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. -, het vermogen wordt geleidelijk kleiner</li> <li>2. +. Het vermogen wordt geleidelijk groter</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aan/uit toets van het LED licht.</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. -, het volume wordt geleidelijk zachter</li> <li>2. +, het volume wordt geleidelijk harder</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. “-+RGB”toets de 3 toetsen in tot het lampje (3 seconden) flikkert, dan kunt u het wachtwoord resetten.</li> </ol>

## **APP-BEDIENING**


De EUROM HEAT AND BEAT TOWER kan (via een Bluetooth-verbinding) ook worden bediend middels een op een tablet of smartphone gedownloadde app. Deze app is in de app-store beschikbaar voor apple-apparatuur, en daar te vinden onder EUROM heating. Voor Android-apparatuur is hij beschikbaar in de Google Play Store. Om met de app te kunnen werken dient u de Bluetooth verbinding op uw smartphone of tablet in te schakelen en Eurom Heating te selecteren.

Met de app kunt u:


- Het apparaat op afstand in- en uitschakelen
- De afgegeven warmte traploos regelen van 0 tot 100%
- Een timer instellen die het apparaat automatisch uitschakelt
- Het geluid van de speakers regelen
- De LED-verlichting aanpassen qua kleur en helderheid
- Meerdere heaters elk afzonderlijk regelen



## **Speakers in schakelen en Bluetooth verbinding tot stand brengen**

Schakel dmv.  toets van de afstandsbediening speakers en Bluetoothverbinding van de HEAT AND BEAT TOWER in (4 seconden ingedrukt houden). Voor het eerste gebruik dient u op uw tablet c.q. smartphone via Instellingen > Bluetooth de geluidsfunctie van de HEAT AND BEAT TOWER te selecteren (Eurom Beat). Wanneer u nu uw telefoon of tablet gebruikt voor het afspelen van muziek (of nieuwsberichten, een filmpje, uw telefoon etc.), zal het geluid uit de speakers van de HEAT AND BEAT TOWER komen.

## **Kleur en sterkte LED-verlichting aanpassen**

Schakel d.m.v.  de LED-verlichting in. De LED-verlichting is bedoeld als sfeerverlichting; met de + en – toetsen van de app regelt u de lichtsterkte. Tevens kunt u daar een kleur voor de verlichting instellen en kiezen voor gelijkmatig licht (smooth) of licht, meeflitsend met de muziek (beat).

## **Beveiligingen**

De kachel is voorzien van een **omvalbeveiliging** die de kachel uitschakelt wanneer het onverhoeds om mocht vallen. Wanneer u het vervolgens weer rechtop zet hervat het zijn werking niet, maar schakel het eerst uit met de aan/uit schakelaar (E), neem de stekker uit het stopcontact en controleer de kachel op beschadigingen. Bij beschadiging of afwijkend functioneren niet gebruiken maar ter controle/reparatie aanbieden! Bij geen beschadigingen kunt u het apparaat gewoon weer aanzetten volgens instructie.

## **SCHOONMAAK - ONDERHOUD - SERVICE - VERWIJDERING**

### **Schoonmaak**

Dit apparaat bestaat uit een stevige en onderhoudsvrije aluminium omkasting met een beschermingsgrill voor de lamp.

Voordat u de buitenzijde schoonmaakt altijd de stekker uit het stopcontact nemen en de lamp laten afkoelen. Neem het apparaat af met een schone, zachte, niet-pluizende doek of een zachte borstel. Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, schuursponsjes of –borstels en geen chemische reinigingsmiddelen; dat kan het materiaal beschadigen. Gebruik ook nooit brandbare schoonmaakmiddelen als wasbenzine of spiritus. Laat het apparaat goed drogen voordat u het weer in gebruik neemt.

Dompel stekker, elektrokabel of welk deel van het apparaat dan ook nooit in water of enige andere vloeistof. Dat kan tot een elektrische schok leiden!

### **Onderhoud**

In de EUROM HEAT AND BEAT TOWER infraroodstraler bevinden zich geen delen die onderhoud behoeven of door de gebruiker vervangen/gerepareerd kunnen worden. Het apparaat is zeer goed afgedicht (IP65, spuitwaterdicht) en mag dan ook niet door onbevoegden worden geopend.

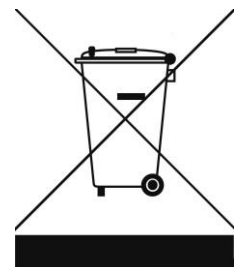
### **Service**

Eventuele reparaties moeten door daarvoor opgeleide specialisten (leverancier of erkend elektricien) worden uitgevoerd om de veiligheid te waarborgen. Schade en stringen ten gevolge van zelfuitgevoerde reparaties of wijzigingen in het apparaat, ongelukken, misbruik, nalatigheid en/of onjuist/onvoldoende onderhoud doen de garantie vervallen.

De fabrikant is voortdurend bezig zijn producten te verbeteren. Hij behoudt zich dan ook het recht voor zonder kennisgeving veranderingen in product of documentatie aan te brengen.

### **Verwijdering**

Binnen de EU betekent dit symbool dat dit product niet met het normale huishoudelijke afval mag worden afgevoerd. Afgedankte apparaten bevatten waardevolle materialen die hergebruikt kunnen en moeten worden, om het milieu en de gezondheid niet te schaden door ongereguleerde afvalinzameling. Breng afgedankte apparatuur daarom naar een daarvoor aangewezen inzamelpunt of wend u tot het bedrijf waar u het apparaat gekocht hebt. Zij kunnen er voor zorgen dat zoveel mogelijk onderdelen van het apparaat hergebruikt worden.



**GB****THANK YOU**

Thank you very much for choosing for a EUROM infra red heater. You have made a good choice! We hope you will be satisfied about its functioning.

To get maximum profit from your infra red heater, it is important to read this manual attentive and totally before use, and to understand what is written. Read especially the safety instructions: they are there to protect you and your environment.

Keep the manual in a safe place for future reference. Store also the package: that is the best protection for your heater in times of no-use. And if you at any time pass the appliance on, pass on the manual and package too.

**SPECIFICATIONS**

<b>Type</b>	<b>EUROM HEAT AND BEAT TOWER</b>
<b>Voltage</b>	220/240V - 50Hz
<b>Capacity</b>	33-50-65-80-90-100% of 2200W
<b>IPprotection</b>	IP65
<b>Remote control</b>	+
<b>App control</b>	+
<b>Speaker capacity</b>	2 x 3W + 25 W subwoofer
<b>Afmetingen</b>	35 x 35 x 114 cm
<b>Gewicht</b>	15,2 kg

**IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**

When using electrical appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons etc. For this reason, read the safety instructions, but also the assembly and operating instructions conscientiously before operating the appliance.

1. Check (before use) if the voltage indicated on the appliance corresponds to the tension of the electric point to which you want to connect it. The power supply should correspond to the relevant regulations and the national instructions. Only use an undamaged, earthed socket that is secured with a 30 mA earth leakage circuit breaker.
2. If possible, avoid the use of an extension cable or junction boxes. Extension cords and multi-sockets may be used only if care is exercised in their use. The marked electric rating of the extension cord or multi-socket should have adequate current carrying-capacity and their marked electric rating should correspond to that of the appliance(s) you want to connect. If you use a cordreel, unwind the cord than totally!

3. Make sure that the cord not hangs over (sharp) edges, not makes strong curves, not can be pulled along and not touches hot surfaces. Fully extend the cord before plugging in the heater. Do not run the cord underneath carpeting; do not cover it with mats, carpet strips, or similar and make sure it is not placed in any passageways. Make sure the cord cannot be stepped on and that no furniture is placed on top of it. Do not lead the cord around sharp corners and do not roll it up too tightly after use!
4. Don't locate the appliance just above or below a wall socket.
5. Keep all flammable things as furniture, curtains, cloths, paper etc. away from the appliance (at least 1 meter). Don't place the device on a soft surface such as a bed.
6. Despite of the fact that the HEAT AND BEAT TOWER is very watertight, you have to be careful with water. This device is not suitable for use in bathrooms, washing areas or similar rooms in the home. Make sure that the HEAT AND BEAT TOWER cannot fall into water and don't expose it to heavy water beams. Don't touch it with wet hands. The heater is to be installed so that switches and other controls cannot be touched or operated from the pool, bath or shower.
7. In order to avoid overheating and fire hazard, do not cover or obstruct the appliance. Do not put any of the following materials on the appliance, such as clothes, blanket, pillow, paper etc. For example, do not place any candles on the device. The minimum distance 1 meter between the appliance and flammable materials must always be maintained.
8. The casing and the front cover of the appliance become extremely hot during operation. So do not touch the appliance during use: risk of scald injury! Pay attention that no combustible materials (such as curtains, marquees, flags, plastic foil etc.) due to wind or other environmental influences come to close to the appliance. That can cause singe damage or fire. Pay attention that they don't cover or obstruct the appliance. That can cause damage or fire!
9. If the device has fallen or becomes damaged, or if the appliance, by whatever which reason, produces cracks or breaks, if you during the operation establish imperfection or interruption, or if the aluminium casing, the front cover surface or the cord or plug show flaws, discontinue the operation of the appliance and take the plug from the socket.
10. If the appliance, the cord or the plug is damaged or shows imperfection, contact your supplier, the manufacturer or a qualified

service point. Do not try to repair the appliance by yourself, to avoid a hazard. Repairs by unqualified persons or changing's to the appliance break the water tightness of the equipment and let expire the guarantee and the liability of the manufacturer.

11. Turn off the appliance, remove the plug from the power outlet and let the appliance cool down before you touch-, install-, dislocate-, clean- or maintain it.
12. Turn off the device first and remove the plug from the socket when you want to stop using it. Always remove the plug from the socket when the device is not in use.
13. Do not store any burnable liquids or materials like paint, petrol, gas tanks etc. in the immediate surroundings of the appliance. Don't use the appliance in flammable ambience, such as near by combustible gastanks, gastubes or spray cans. Danger of explosion and fire!
14. Never insert fingers, pencils or whatever which object into the openings of the appliance!
15. Close supervision is necessary when the product is used near children, incapacitated persons or pets. Never leave them alone with a working device!
16. Close supervision is necessary if the product is used near children or incapacitated persons. Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised. Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.

This appliance is not suitable to be operated by children or persons who have physical, sensory and/or mental limitations, or by persons who have no knowledge of, or experience with, this appliance. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

17. Keep out of reach of children and never leave them unsupervised with the appliance. Consequently, when selecting the location for



your machine, do so in such way that children do not have access to the appliance. Keep children supervised not to play with the appliance.

18. **Caution!** Never leave the appliance unsupervised when in use, but switch it off and unplug. Do not use the appliance with a programmer, timer or any other device that switches the appliance on automatically, other than what is supplied with the device as standard. Also do not use the appliance with an external voltage regulator such as dimmer, speed controller etc. That produces hazard too!
19. Only use this heater for its intended purpose, and as described in this instruction manual.

Not abiding by the above instructions may lead to damage, fire and/or personal injuries. A failure to adhere to these rules also immediately nullifies the guarantee and vendor, importer and/or manufacturer do not take responsibility for any of the consequences!

### **DESCRIPTION, COMPOSITION AND INSTALLATION**

The EUROM HEAT AND BEAT TOWER is an infrared heater with remote control, app control, Bluetooth speakers and LED lighting.

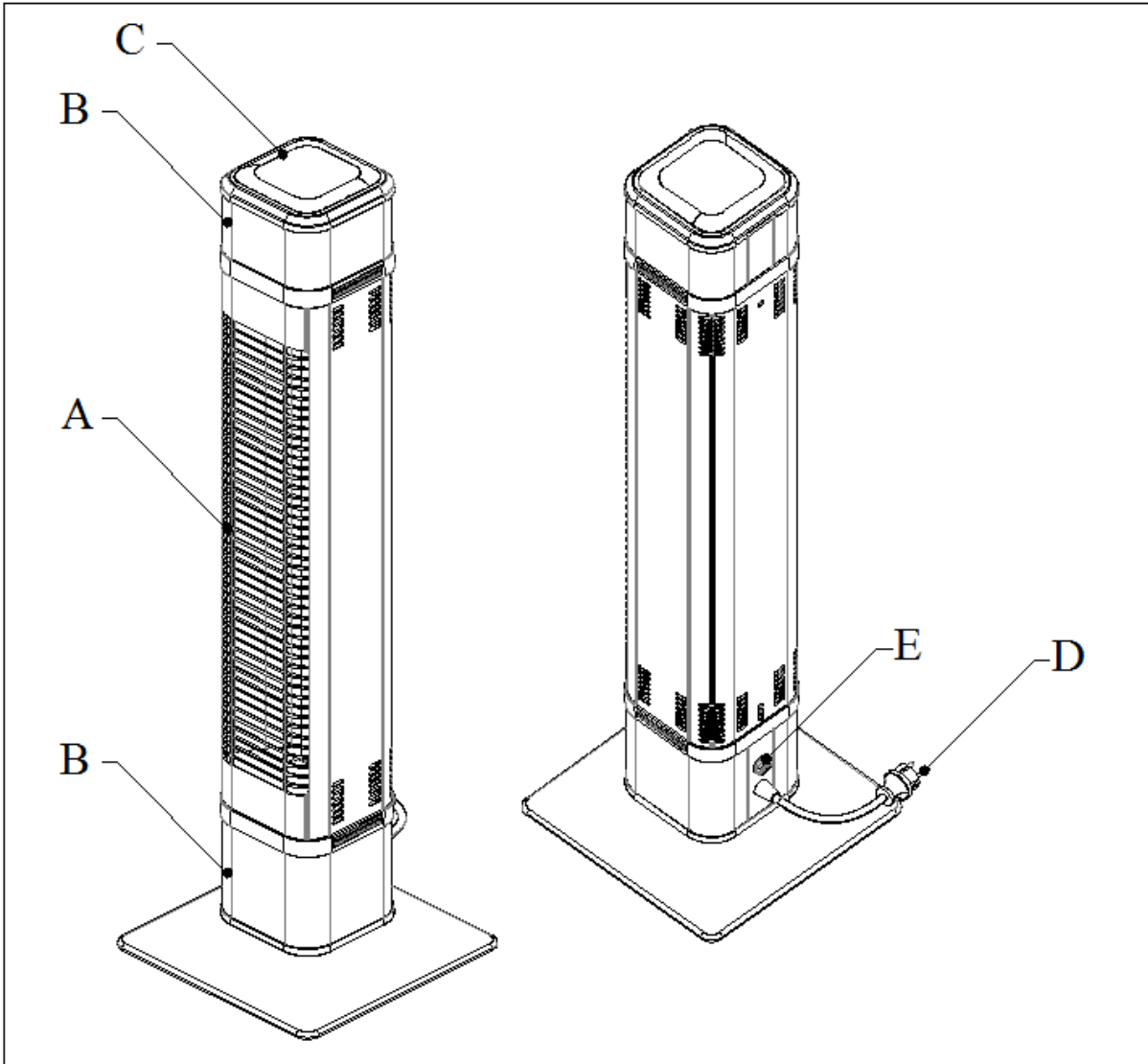
Your EUROM HEAT AND BEAT TOWER infra red heater warms up not primarily the air in the room, but all objects before the heater. By means of that your infra red heater is effective and very qualified to be used in the open air as well.

The EUROM HEAT AND BEAT TOWER has some serious pré's:

- high degree of water tightness (dust- and watertight, IP65)
- Two integrated Bluetooth speakers that allow you to connect with your smartphone, PC, music carrier, etc.
- Integrated LED lighting at the top, which has countless colours and strength settings for atmospheric lighting.
- Two Bluetooth receivers: one for warmth and light and one for sound.

Use the infra red heater for the objective for which it is made: to heat a room or terrace. Don't hang p.e. wet textile over the lamp to dry, but always notice the minimum distances to the equipment.

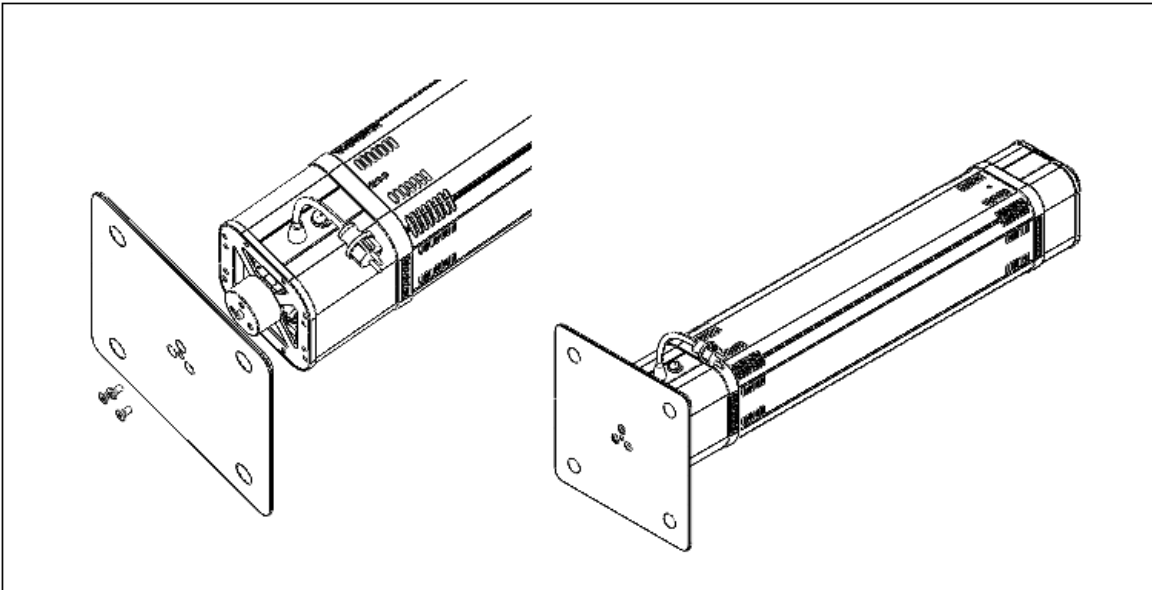
The EUROM HEAT AND BEAT TOWER infra-red heater consists of:



- A. Heater with suspension bracket (11), electrical cable and plug
- B. Speaker (2)
- C. Touch screen
- D. Cable and plug
- E. on / off switch  
and a remote control  
and base plate with fastening material.

Remove all package material (including the shock absorbing material around the bulb) before installing the heater and check the appliance, supply cord and the plug for signs of damage. Remove also the plastic white protection foil of the base plate.

Install the heater according to the drawing below with the supplied screws on the base plate.



Carefully choose the right place to install your heater.

Before placing, check that the minimum safe distances between the surroundings and the chosen location are respected:

Minimum distance heater – heated object: 1 metre

Minimum distance top\* heater – fire-resistant ceiling: 0.25 metres

Minimum distance top\* heater – tent tarpaulin, parasol etc.: 0.5 metres

Minimum distance side heater – walls, obstacles, objects: 0.5 metres

If you suspend the device outside, ensure that it is protected from the wind.

#### **The following applies for all options:**

- However you install the HEAT AND BEAT TOWER, always lead the electrical cable directly away from the heater. It may not become hot!
- For personal protection the installation, to which the EUROM HEAT AND BEAT TOWER is connected, has to be equipped with an earth fall device (max. 30 mAmp). Only connect the heater to an **earthed** socket!

#### **WORKING**

Check for every use:

- or the appliance doesn't show signs of damage.
  - or the appliance still is fastened on the base plate firmly. Mechanical bearing pressure, oscillating duet o wind or rain could lead to loose.
  - or there are no objects, canvas, sun screens etc. are inside the safety distances.
  - or the socket you want to use gives the correct tension (220-240V-50Hz) and is grounded.
- If everything is all right you can insert the plug into the socket.

#### **Remote control operation**

The HEAT AND BEAT TOWER has a remote control that works with two batteries: AAA, 1.5V (not included).

While using, point the remote control to the receiving point of the heater. If there are obstacles between remote control and the heater, it will not work! The commands from the remote control to the device can cover a maximum distance of 6 metres. Press the on/off switch (E) on the back f the unit to "I" (on); The screen light up.


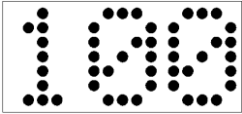

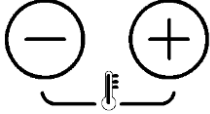

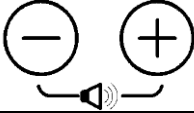
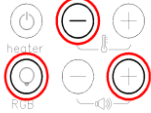
	Picture	Function
		<p>To switch the heater on: Press ON. The patioheater has a soft start function of 33% power. 4 seconds after the heater has been turned on, it will automatically switch to the last heating level used. In case of the first-time use, after 4 seconds the heater will automatically switch to 100% power.</p>
		<p>Up one heating level.</p>
		<p>Down one heating level.</p>
		<p>Short: turn on/off the speaker. Long: enter into bluetooth pairing mode.</p>
		<p>Turn on the LED light.</p>
		<p>Turn off the LED light.</p>
		<p>To switch the heater off: Press OFF. The heater will switch to stanby mode (the receiver indicator will light up)</p>

To stop the unit, first press the 'off' button on the remote control. Then turn it off by pressing the on/off-switch (5) to 'O' (off). Finally, unplug it from the wall outlet. Allow the heater to cool down.

### **Warning!**

- When you turn off the unit using only the remote control (or the app), the 'standby' remains. So turn it off using the remote control (c.q. the app) or the on/off-switch and remove the plug from the socket!
- Remove the batteries out of the season, that will extend the life of the remote control.
- When you use the appliance for the first time (or after a long time again), observe it during the first 10 till 15 minutes to be sure that it works trouble-free.

## Touch screen operation

	Picture	Function
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Display shows the percentage of heating.</li> <li>2. Display shows the countdown of power off.</li> <li>3. Display shows the induction temperature of temperature sensor.</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1 On/off button of the heater</li> <li>2. On/off of the Bluetooth module</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. -, The power is gradually smaller</li> <li>2. +, The power is gradually bigger</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. On/off button of LED light.</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. -, The volume is gradually smaller</li> <li>2. +, The volume is gradually bigger</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. “-+” press the 3 buttons until the touch screen flickering (3 seconds), then reset password.</li> </ol>


## APP CONTROL

The EUROM HEAT AND BEAT TOWER can also be controlled by an app that has been downloaded to a tablet or smart-phone (via a Bluetooth connection). This app is available in the app store for Apple devices and can be found under EUROM heating. It is available for Android in the Google Play Store. In order to be able to use the app, turn on the Bluetooth connection on your smartphone or tablet and select Eurom Heating.

With the app, you can:


- Remotely switch the device on and off
- Gradually adjust the heat from 0 to 100%
- Set a timer that automatically switches the device off
- Adjusting the speaker volume
- Adjusting the colour and brightness of the LED lighting
- Set multiple heaters individually

### Turning on the speakers and establishing the Bluetooth connection

Use the  button on the remote control to turn on the speakers and Bluetooth connection for the HEAT AND BEAT TOWER (hold down for 4 seconds). Before using for the first time, select the volume function of the HEAT AND BEAT TOWER (Eurom Beat) on your tablet or smartphone via Settings > Bluetooth. Now, when you use your smartphone or tablet to play music (or news, a film, your phone etc) the sound will come from the HEAT AND BEAT TOWER speakers.



### Adjusting the colour and strength of the LED lighting

Use  to turn on the LED lighting. The LED lighting is intended as atmospheric lighting; adjust the light strength using the + and - keys on the app. You can also use them to set a colour for the lighting and select constant light (smooth) or light that flashes with the music (beat).

### Safety features

The HEAT AND BEAT TOWER is fitted with a **tipping safeguard** which automatically shuts off the appliance if it inadvertently falls over. When the heater is returned to its upright position, it does not resume its operating, but switch it off first with the on/off switch (E), remove the plug from the socket and check the heater for damage. In case of damage or malfunctioning do not use but offer for checking / repair. If there is no damage, you can simply switch the heater on again as instructed.!

### CLEANING - MAINTENANCE - SERVICE - DISPOSAL

#### Cleaning

This appliance consists of a robust and maintenance-free aluminium casing with a safety grill. Before cleaning remove the plug from the power outlet and wait until the appliance is sufficiently cooled off. Wipe the appliance only with a clean and lint-free cloth or a soft brush. Never use abrasive cleaners, scrubbing brushes and chemical cleaners for cleaning! Never use flammable cleaners such as benzene or spiritus. Give the appliance time to dry before you use it again. To protect against electrical shock and danger of life, do not immerse cord, plug or any part of the appliance in water or other liquid.

#### Maintenance

Inside the EUROM HEAT AND BEAT TOWER infra red heater are no user serviceable parts. The appliance is very good sealed (IP65) and may not be opened by non-qualified persons.

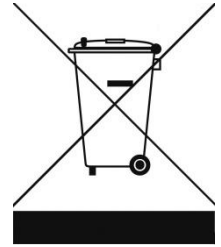
#### Service

Repairs must be carried out by authorised specialists (dealer or electrician), thus ensuring electrical safety. The warranty does not cover damage or failure which are the result of self-

made reparations or alterations, accident, misuse, abuse, neglect or improper maintenance. In line with their policy of continuous product development we reserve the right to change the product and documentation specifications without notice.

### **Disposal**

In the EU this symbol indicates that this product may be disposed of as ordinary household waste. Old equipment contains valuable materials, suitable for recycling. These materials should be made suitable for reuse in order to prevent any adverse effects to health and the environment caused by unregulated waste collection. Therefore, please make sure that you bring old equipment to a designated collection point. Alternatively, contact the original supplier, who can make sure that as many of the components as possible can be recycled.



**DE****DANK**

Herzlichen Dank, dass Sie sich für eine EUROM Terrassenheizung entschieden haben. Sie haben damit eine gute Wahl getroffen! Wir hoffen, dass sie zu Ihrer vollen Zufriedenheit funktioniert.

Um Ihren Terrassenstrahler optimal zu nutzen, ist es wichtig, dass Sie dieses Handbuch vor der Nutzung aufmerksam und komplett lesen und auch verstehen. Achten Sie dabei besonders auf die Sicherheitsvorschriften, die zu Ihrem persönlichen Schutz und zum Schutz Ihrer Umgebung genannt werden.

Außerdem empfehlen wir Ihnen, dieses Handbuch aufzubewahren, um es bei Bedarf in Zukunft noch einmal konsultieren zu können. Bewahren Sie auch die Verpackung. Sie ist der beste Schutz für Ihren Terrassenstrahler, wenn Sie das Gerät außerhalb der Saison lagern. Und sollten Sie das Gerät irgendwann weitergeben, legen Sie das Handbuch und die Verpackung bei.

**TECHNISCHE DATEN**

<b>Typ</b>	<b>EUROM HEAT AND BEAT TOWER</b>
<b>Spannung</b>	220/240V - 50Hz
<b>Leistung</b>	33-50-65-80-90-100% von 2200W
<b>IP-Klasse</b>	IP65
<b>Fernbedienung</b>	+
<b>App-Bedienung</b>	+
<b>Leistung Lautsprecher</b>	2 x 3W + 25 W subwoofer
<b>Abmessungen</b>	35 x 35 x 114 cm
<b>Gewicht</b>	15,2 kg

**WICHTIGE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN**

Bei der Nutzung von elektrischen Geräten müssen immer einige grundlegenden Sicherheitsregeln berücksichtigt werden, um das Risiko eines Feuers, eines elektrischen Schlags oder körperlicher Verletzungen, usw. zu vermeiden. Lesen Sie darum die Sicherheitsvorschriften, aber auch die Instruktionen vor Platzierung und Betrieb des Geräts sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

1. Kontrollieren Sie vor dem Betrieb, ob die Spannung, die auf dem Gerät genannt wird, mit der Spannung der elektrischen Spannungsquelle übereinstimmt, an die Sie das Gerät anschließen. Die Stromversorgung muss den gültigen gesetzlichen Normen und den nationalen Vorschriften entsprechen. Verwenden Sie ausschließlich eine unbeschädigte, geerdete Steckdose, die mit einem FI-Schutzschalter von 30 mA gesichert ist.
2. Vermeiden Sie soweit wie möglich den Gebrauch von Verlängerungskabeln und Verteilerdosen. Verlängerungskabel oder Verteilerdosen dürfen nur benutzt werden, wenn deren Gebrauch



sicher ist. Die genannte elektrische Leistung des Verlängerungskabels und/oder Verteilerdose muss für das anzuschließende Gerät ausreichend sein und die Spannung, für die das Verlängerungskabel und/oder ausgerichtet ist, muss mit dem Bedarf des anzuschließenden Geräts übereinstimmen. Verlängerungskabel und Verteilerdosen müssen den gesetzlichen Bestimmungen entsprechen. Wenn Sie eine Kabeltrommel verwenden, rollen Sie das Kabel komplett ab.

3. Sorgen Sie dafür, dass das Elektrokabel nicht über (scharfe) Kanten hängt, über scharfe Kurven verläuft, nicht mit geschliffen werden kann und keine heißen Flächen berührt. Rollen Sie die Anschlussleitung komplett ab, bevor Sie den Stecker in die Steckdose. Führen Sie die Anschlussleitung nicht unter einem Teppich durch, bedecken Sie sie nicht mit Matten, Läufern und dergleichen und halten Sie die Anschlussleitung außerhalb des Laufwegs. Sorgen Sie dafür, dass nicht darauf getreten wird und keine Möbel darauf gestellt werden. Führen Sie die Anschlussleitung nicht um scharfe Ecken und wickeln Sie sie nach der Benutzung nicht zu straff auf.
4. Platzieren Sie das Gerät nicht direkt unter oder über einer Steckdose.
5. Halten Sie alle brennbaren Gegenstände, wie Möbel, Gardinen, Kleidung, Papier, usw. außerhalb der Reichweite des Geräts (mindestens 1 m!). Stellen Sie das Gerät nicht auf eine weiche Unterlage wie z.B. ein Bett.
6. Trotz der Tatsache, dass der HEAT AND BEAT TOWER Terrassenstrahler spritzwasserdicht ist, müssen Sie im Umgang mit Wasser vorsichtig sein. Dieses Gerät ist nicht für die Anwendung in Badezimmern, Waschräumen und vergleichbaren Orten im Haus geeignet. Sorgen Sie dafür, dass er nicht in das Wasser fallen kann und setzen Sie das Gerät keinen großen Wasserstrahlen aus. Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen Händen und installieren Sie den Terrassenstrahler so, dass er nicht vom (Schwimm-)Bad oder von der Dusche aus berührt oder bedient werden kann.
7. Verdecken oder blockieren Sie den Terrassenstrahler niemals, dadurch wird das Gerät überhitzt, was Brandgefahr verursacht. Hängen oder legen Sie niemals Gegenstände, z.B. Decken, Kissen, Papier, usw. auf das Gerät. Stellen Sie z.B. keine brennenden erzen auf das Gerät. Der Mindestabstand von 1 m zwischen Gerät und brennbaren Materialien muss immer berücksichtigt werden.

8. Das Gehäuse und die Vorderseite des Geräts werden während des Betriebs außergewöhnlich heiß. Berühren Sie das Gerät also niemals während des Betriebs: Das verursacht Brandwunden. Achten Sie darauf, dass z.B. der Wind oder ein anderer Umgebungsfaktor keine brennbaren Materialien in die Nähe des Geräts bringt. Denken Sie dabei an Gardinen, Zeltsegel, Flaggen, Plastikfolien, usw. Das kann zu (Versengungs-) Schäden oder Brand führen. Achten Sie darauf, dass Sie das Gerät auch nicht bedecken oder blockieren.
9. Wenn das Gerät gefallen oder beschädigt ist oder wenn das Gerät aus irgendeinem Grund bricht oder zerreißt oder den Betrieb unterbricht, wenn Sie während des Betriebs des Geräts Probleme oder Störungen erkennen oder wenn das Aluminiumgehäuse, die Vorderseite oder Elektrokabel oder Stecker Risse und dergleichen aufweisen, setzen Sie das Gerät unmittelbar außer Betrieb und unterbrechen die Stromzufuhr. Dann besteht Gefahr in Bezug auf Brand, Verletzungen oder Schäden.
10. Wenn das Gerät, das Elektrokabel oder der Stecker Schäden oder Störungen aufweisen, wenden Sie sich an Ihren Lieferanten, Hersteller oder eine anerkannte Servicestelle zur Reparatur oder zum Austausch. Führen Sie selbst keine Reparaturen aus, das kann gefährlich sein. Reparaturen, ausgeführt durch Unbefugte oder Änderungen am Gerät, durchbrechen die Staub- und Wasserfestigkeit des Geräts und lassen die Garantie und die Haftung des Herstellers verfallen.
11. Schalten Sie das Gerät immer aus, entfernen Sie immer den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie es berühren, installieren, umpositionieren, reinigen oder Wartungsarbeiten ausführen.
12. Schalten Sie das Gerät erst aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, wenn Sie die Funktion einstellen wollen. Entfernen Sie immer den Stecker aus der Steckdose, wenn das Gerät nicht in Gebrauch ist.
13. Bewahren Sie keine leicht entflammbaren Flüssigkeiten oder Materialien wie Farbe, Benzin, Gastanks, usw. in unmittelbarer Nähe des Geräts auf. Verwenden Sie das Gerät niemals in einer feuergefährlichen Umgebung, wie in der Nähe von Gastanks, Gasleitungen oder Sprühdosen. Das verursacht Explosions- und Feuergefahr.
14. Stecken Sie niemals Finger, Bleistifte oder irgendwelche Gegenstände in eine Öffnung des Geräts.

15. Achten Sie auf sorgfältige Aufsicht, wenn das Gerät in der Anwesenheit von Kindern oder handlungsunfähigen Personen oder Haustieren benutzt wird. Lassen Sie sie nie unbeaufsichtigt mit einem arbeitenden Gerät zurück!
16. Sorgen Sie für gute Aufsicht, falls der Heizlüfter in der Nähe von Kindern oder Behinderten betrieben wird. Kinder jünger als 3 Jahre sind fern zu halten, es sei denn, sie werden ständig überwacht. Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen das Gerät nur ein- und ausschalten, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben, vorausgesetzt, dass das Gerät in seiner normalen Gebrauchslage platziert oder installiert ist. Kindern ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen nicht den Stecker in die Steckdose stecken, das Gerät nicht regulieren, das Gerät nicht reinigen und/oder nicht die Wartung durch den Benutzer durchführen.  
Dieses Gerät ist nicht geeignet, um durch Kinder oder Personen mit körperlichen, sensorischen oder geistigen Behinderungen oder durch Personen ohne Wissen oder Erfahrung mit diesem Gerät bedient zu werden. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
17. Halten Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern und lassen sie diese niemals mit dem Gerät allein. Berücksichtigen Sie bei der Wahl eines Standorts für das Gerät, dass dieser für Kinder nicht zugänglich ist. Achten Sie darauf, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
18. **WARNHINWEIS:** Lassen Sie das Gerät niemals ohne Aufsicht, wenn es in Betrieb ist, aber schalten Sie es aus und entfernen Sie den Stecker aus der Steckdose.. Verwenden Sie also auch keine Zeitschaltuhr, Programm oder sonstige Vorrichtung, die den Terrassenheizer automatisch einschaltet, wenn dies nicht standardmäßig zum Gerät gehört. Verwenden Sie das Gerät auch nicht mit einem externen Spannungsregler, wie einen Dimmer oder dergleichen; auch das birgt Gefahren.

19. Benutzen Sie den Ölradiator ausschließlich für den Zweck, für den er entwickelt wurde und in der Weise, die in diesem Handbuch beschrieben wird.

Abweichungen von den obenstehenden Anweisungen können Schaden, Brand und/oder Personenschäden verursachen. Diese führen zum Garantieverfall und Lieferant, Importeur und/oder Hersteller übernehmen keine Haftung für die Folgen.

### **BESCHREIBUNG, ZUSAMMENSETZUNG UND INSTALLATION**

Der EUROM HEAT AND BEAT TOWER ist ein Infrarotstrahler mit Fernbedienung, App-Bedienung, Bluetooth-Lautsprechern und LED-Beleuchtung.

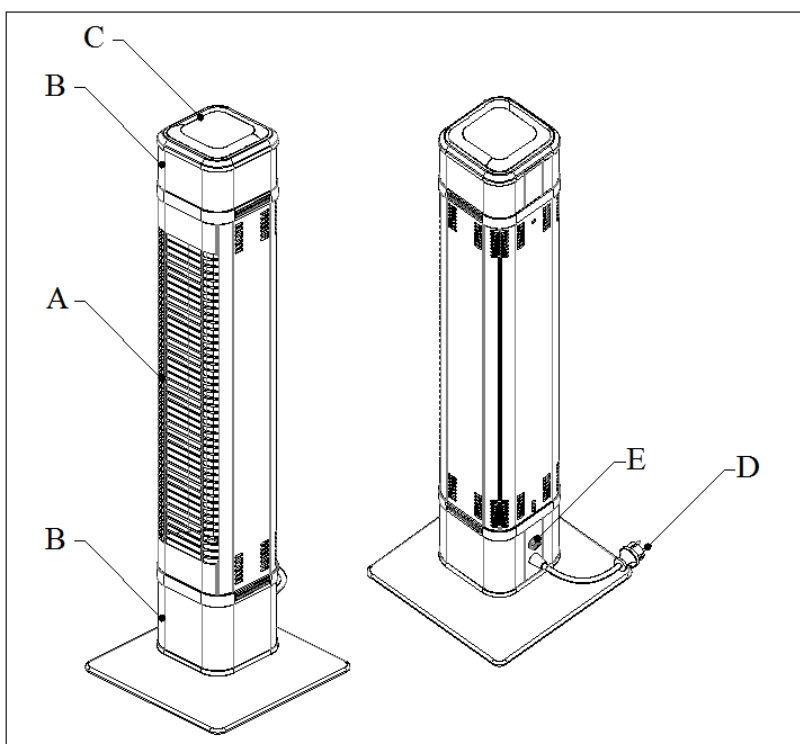
Ihr EUROM HEAT AND BEAT TOWER Infrarotstrahler heizt in erster Instanz nicht die Luft in der Umgebung, sondern alle Gegenstände, die sich in Reichweite befinden. Dadurch funktioniert Ihr Infrarotstrahler sehr effektiv und eignet sich außerordentlich zur Anwendung im Freien.

Der EUROM HEAT AND BEAT TOWER hat einige bedeutende Vorteile:

- Den hohen Grad der Wasserdichte (staub- und spritzwasserdicht, IP65)
- zwei integrierte Bluetooth-Lautsprecher, die Sie per Smartphone, PC, Musikspieler usw. anspielen können
- integrierte LED-Beleuchtung an der Obenseite, die als Stimmungsbeleuchtung in zahllosen Farben und diversen Intensitätsgraden einstellbar ist
- zwei Bluetooth-Empfänger: einer für Wärme und Licht und einer für Ton

Benutzen Sie den Infrarotstrahler ausschließlich für den Zweck, für den er entwickelt wurde: Das Heizen eines Raums oder einer Terrasse. Hängen Sie also z.B. keine Textilien zum Trocknen über den Strahler, sondern halten Sie die Mindestabstände zum Gerät ein.

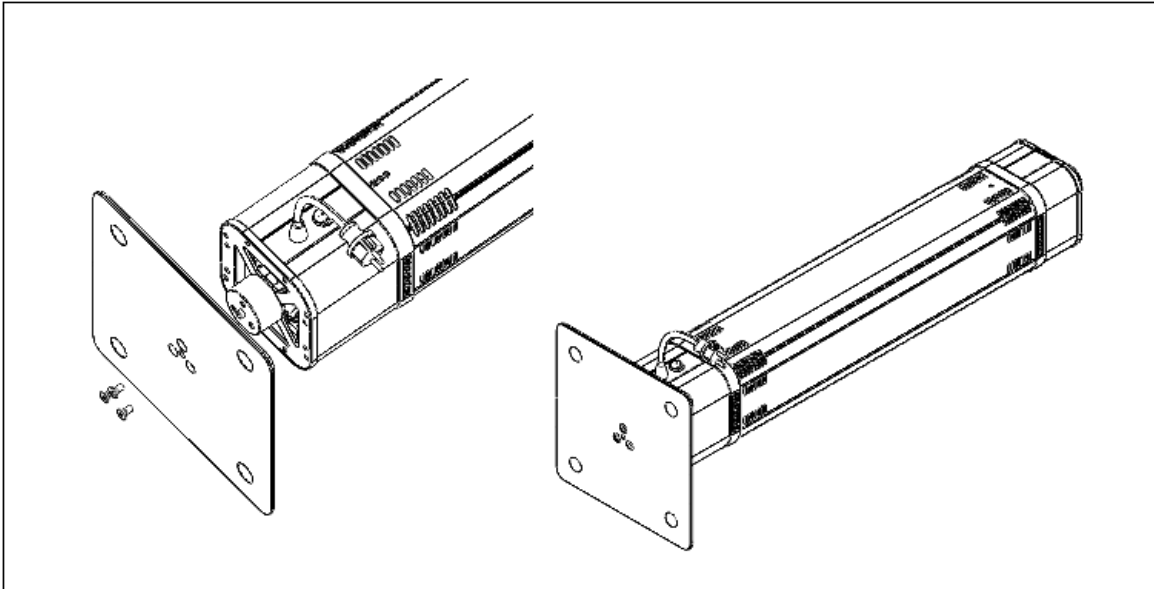
Der EUROM HEAT AND BEAT TOWER TOWER Infrarot Heizstrahler besteht aus:



- A. Strahler
  - B. Lautsprecher
  - C. Touchscreen
  - D. Kabel mit Stecker
  - E. Ein/Aus-Schalter
- Und Fernbedienung  
Und eine Grundplatte mit  
Befestigungsmaterial.

Entfernen Sie für die Installation sämtliche Verpackungsmaterial (einschließlich der stoßdämpfenden Material rund um die Glühbirne) und kontrollieren Sie das Gerät, das Elektrokabel und den Stecker auf Anzeichen von Beschädigung. Entfernen Sie den weißen Plastikschutzfilm von der Bodenplatte.

Montieren Sie den Heizkörper gemäß der Zeichnung unten mit den mitgelieferten Schrauben an der Bodenplatte.



Wählen Sie sorgfältig den richtigen Platz für Ihres Infrarotstrahlers.

Prüfen Sie vor der Montage, ob die Sicherheitsabstände zwischen dem ausgewählten Befestigungsort und der Umgebung eingehalten werden.

Mindestabstand Strahler – bestrahltes Objekt: 1 Meter

Mindestabstand Oberseite\* des Strahlers – nicht brennbare Decke: 0,25 Meter

Mindestabstand Oberseite\* des Strahlers – Zeltplane, Sonnenschirm u. dgl.: 0,5 Meter

Mindestabstand Seite des Strahlers – zu Wänden, Hindernissen, Objekten: 0,5 Meter

Wenn Sie das Gerät im Freien montieren, ist darauf zu achten, dass es nicht direkt gegen den Wind hängt.

### **Für alle Optionen gilt:**

- Wie Sie den HEAT AND BEAT TOWER TOWER auch installieren, führen Sie das Elektrokabel immer direkt vom Strahler weg. Das Kabel darf nicht heiß werden!
- Das EUROM HEAT AND BEAT TOWER TOWER muss zum persönlichen Schutz an eine elektrische Anlage angeschlossen werden, die mithilfe eines Erdungsschalters von max. 30 mAmp. gesichert ist. Stecken Sie das Gerät nur an eine **geerdete** Steckdose an!

### **GEBRAUCH**

Kontrollieren Sie vor jedem Gebrauch:

- Ob das Gerät Anzeichen von Beschädigung aufweist.
- Ob das Gerät noch richtig auf den Bodenplatte befestigt ist. Wind, Regen und Schwerkraft können die Befestigung auf Dauer lösen.
- Ob sich Gegenstände, Segel, Schirme, usw. innerhalb des angegebenen Sicherheitsabstands befinden.
- Ob die Steckdose, die Sie benutzen möchten, die richtige Spannung abgibt (220-240V – 50Hz) und geerdet ist.

Wenn alles in Ordnung ist, können Sie den Stecker in die Steckdose stecken.

### Bedienung mit Fernbedienung

Der HEAT AND BEAT TOWER hat eine Fernbedienung, die mit zwei Batterien gespeist wird: AAA, 1,5 V (nicht mitgeliefert). Richten Sie die Fernbedienung bei der Nutzung auf den Empfangspunkt des Terrassenstrahlers. Wenn zwischen Fernbedienung und Gerät Hindernisse sind, funktioniert sie nicht! Der Abstand zwischen Fernbedienung und Gerät sollte 6 m nicht überschreiten.

Drücken Sie den An/Aus-Schalter (E) an der Hintenseite des Geräts auf „I“ (an). Der Bildschirm leuchtet auf.

	Bild	Funktion
		Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie den „On“(An)-Knopf der Fernbedienung drücken. Das Gerät hat einen verzögerten Start mit 33 % der Leistung. Vier Sekunden nach dem Einschalten wechselt es automatisch auf die zuletzt genutzte Leistung. Bei der ersten Verwendung schaltet es nach vier Sekunden auf die volle Leistung.
		Für eine höhere Heizleistung
		Für eine geringere Heizleistung
		Kurz: Lautsprecher ein- oder ausschalten Lang: herstellen Bluetooth-Verbindung mit den Lautsprechern
		Einschalten LED-Beleuchtung
		Ausschalten LED-Beleuchtung
		Um das Gerät abzuschalten, drücken Sie zuerst den „Off“ (Aus)-Knopf der Fernbedienung. Das blaue Licht des Empfangspunktes beginnt zu brennen.


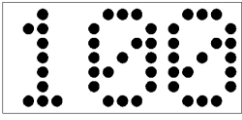

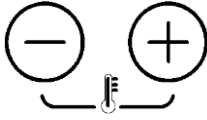

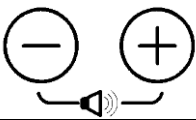
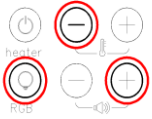
Jetzt schalten Sie es aus, indem Sie den An/Aus-Schalter (E) auf „O“ (aus) setzen. Ziehen Sie schließlich den Stecker aus der Steckdose. Lassen Sie dem Strahler Zeit sich abzukühlen.

### **Warnung!**

- Wenn Sie das Gerät nur mit der Fernbedienung (oder der App) ausschalten, bleibt es im Bereitschaftsmodus. Schalten Sie das Gerät daher immer sowohl mit der Fernbedienung

(bzw. der App) als auch mit dem An/Aus-Schalter aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose!

- Nehmen Sie außerhalb der Saison die Batterien heraus, dies verlängert die Lebensdauer der Fernbedienung!
- Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal (oder nach längerer Zeit erneut) benutzen, müssen Sie das Gerät die ersten 10 bis 15 Minuten genau beobachten, um sicher zu gehen, dass es problemlos funktioniert.

	Bild	Funktion
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zeigt den Prozentsatz der Heizung an</li> <li>2. Zeigt den Countdown der Abschaltung an</li> <li>3. Zeigt die Anzeigetemperatur des Temperatursensors an</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Ein/Aus-Taste des Heizkörpers</li> <li>3. Ein/aus-Taste des Bluetooth moduls</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>3. -, Die Leistung nimmt allmählich ab</li> <li>4. +, Die Leistung steigt allmählich an</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Ein/Aus-Taste LED-Beleuchtung</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>3. -, Die Lautstärke wird allmählich weicher</li> <li>4. +, Die Lautstärke wird allmählich lauter bigger</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>2. “- + RGB” drücken Sie dei 3 Tasten bis das Licht blinkt (3 Sekunden) Sie könne das Passwort zurücksetzen.</li> </ol>

## **APP-BEDIENUNG**


Die EUROM HEAT AND BEAT TOWER kann (über eine Bluetooth-Verbindung) auch mittels einer auf einem Tablet oder Smartphone downgeladenen App bedient werden. Diese App ist im App-Store für Apple-Geräte verfügbar und dort unter EUROM Heizung verfügbar. Für Android-Geräte ist sie im Google Play Store erhältlich. Für die Arbeit mit der App schalten Sie an Ihrem Smartphone oder Tablet die Bluetooth-Verbindung ein und wählen Eurom Heating aus.

Mit der App können Sie:


- Das Gerät aus der Ferne ein- und ausschalten
- Die abgegebene Wärme stufenlos von 0 bis 100 % regulieren
- Einen Timer einstellen, der das Gerät automatisch ausschaltet
- Ton einstellen
- Farbe und Intensität der LED-Beleuchtung ändern
- Mehrere Heizungen jeweils separat regulieren



## **Lautsprecher einschalten und Bluetooth-Verbindung herstellen**

Schalten Sie mit  der Fernbedienung die Lautsprecher und die Bluetooth-Verbindung des HEAT AND BEAT TOWER ein (4 s gedrückt halten). Vor der ersten Verwendung müssen Sie auf Ihrem Smartphone oder Tablet über Einstellungen > Bluetooth den HEAT AND BEAT TOWER (Eurom Beat) als Tonempfänger auswählen. Spielen Sie nun auf Ihrem Smartphone oder Tablet Musik ab (oder Nachrichten, Filme usw.), dann kommt der Ton aus den Lautsprechern des HEAT AND BEAT TOWER .

## **Farbe und Intensität der LED-Beleuchtung ändern**

Schalten Sie mit  die LED-Beleuchtung ein. Die LED-Beleuchtung ist eine Stimmungsbeleuchtung. Mit den Tasten + und – in der App regeln Sie die Lichtstärke. Außerdem können Sie dort die Farbe des Lichts einstellen und wählen, ob Sie gleichmäßiges (smooth) oder im Takt der Musik blitzendes (beat) Licht wünschen.

## **Sicherungen**

Die Infrarotstrahler ist mit einer **Umfallsicherung** versehen, die die Standheizung ausschaltet, wenn sie unerwartet umfallen sollte. Wenn Sie es dann wieder aufrichten, wird es nicht weiter betrieben, Sie müssen zuerst es mit dem Ein/Aus-Schalter (E) ausschalten, der Stecker aus der Steckdose ziehen und der Strahler prüfen auf Beschädigungen. Benutzen Sie das Gerät bei Beschädigung oder abweichender Funktionstüchtigkeit nicht mehr, sondern geben Sie es zur Kontrolle/Reparatur. Wenn kein Schaden vorliegt, können Sie das Gerät einfach wie angewiesen wieder einschalten



## **REINIGUNG - WARTUNG - SERVICE**

### **Reinigung**

Dieses Gerät besteht aus einem robusten und wartungsfreien Aluminiumgehäuse mit einem Schutzgitter vor der Lampe.

Bevor Sie die Außenseite reinigen, immer den Stecker aus der Steckdose nehmen und die Lampe abkühlen lassen. Wischen Sie das Gerät mit einem sauberen, weichen, nicht fuselnden Tuch oder einer weichen Bürste ab. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Scheuerschwämmchen oder -bürsten und keine chemischen Reinigungsmittel; das kann das Material beschädigen. Verwenden Sie auch keine brennbaren Reinigungsmittel wie Waschbenzin oder Spiritus. Lassen Sie das Gerät gut trocknen, bevor Sie es wieder in Gebrauch nehmen.

Tauchen Sie Stecker, Elektrokabel oder andere Teile des Geräts niemals in Wasser oder eine andere Flüssigkeit. Das kann einen elektrischen Schlag verursachen!

### **Wartung**

Im EUROM HEAT AND BEAT TOWER Infrarotstrahler befinden sich keine Teile, die gewartet werden müssen oder vom Benutzer ausgetauscht/repariert werden können. Das Gerät ist sehr gut abgedichtet (IP65, spritzwasserfest) und darf daher auch nicht von Unbefugten geöffnet werden.

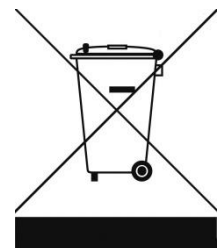
### **Service**

Eventuelle Reparaturen müssen durch dafür ausgebildete Spezialisten (Lieferant oder anerkannter Elektriker) ausgeführt werden, um die Sicherheit zu gewährleisten. Schaden und Störungen infolge von selbst ausgeführten Reparaturen oder Änderungen des Geräts, Unglücke, Missbrauch, Nachlässigkeit und nicht ordnungsgemäße / unzureichende Wartung lassen die Garantie verfallen.

Der Fabrikant ist fortdauernd damit beschäftigt seine Produkte zu verbessern. Er behält sich daher das Recht vor ohne vorherige Ankündigung Änderungen am Produkt oder der Dokumentation anzubringen.

### **Entfernung**

Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht mit dem gewöhnlichen Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle Stoffe, die verwertet werden können und müssen, um die Umwelt und die Gesundheit der Menschen nicht durch eine unkontrollierte Müllsammlung zu schädigen. Bringen Sie Altgeräte daher zu einer dafür vorgesehenen Deponie oder wenden Sie sich an das Geschäft, wo Sie das Gerät gekauft haben. Diese können dafür sorgen, dass möglichst viele Teile des Geräts wiederverwendet werden.



Hierbij verklaart ondergetekende / *Herewith declares the signer* / Hiermit erklärt der Unterzeichnende

**Eurom, Kokosstraat 20, 8281 JC Genemuiden - NL**

dat de onderstaande producten / *that the products written below* / Dass die unten stehenden Produkte

**infraroodstraler / infra red heater / Infrarotstrahler**

bekend onder het merk / *known under the brand* / Bekannt unter der Marke

**EUROM, type/typ/types HEAT AND BEAT TOWER**

voldoet aan de eisen van de onderstaande normen:

*agrees with the demands of the subjoined standards:*

den Vorschriften der unten stehenden Normen entspricht:

**LVD 2014/35/EU:**

EN 60335-1:2012+A11  
EN 60335-2-30 :2009+A11  
EN 62233 :2008  
EN 60065 :2014  
AfPS GS 2014:01

**EMC 2014/30/EU:**

EN 55014-1:2006+A1+A2  
EN 55014-2:2015  
EN 55032:2015  
EN 55020:2007+A11  
EN 61000-3-2 :2014  
EN 61000-3-3 :2013

**R&TTE 1999/5/EC :**

EN 300 328 V1.9.1:2015  
EN 301 489-1 V 1.9.2:2011  
EN 301 489-17 V2.2.1:2012  
EN 62479 :2010  
EN 60335-1 :2012+A11  
EN 60335-2-30 :2009+A11  
EN 60065:2014

**R&TTE 1999/5/EC:**

EN 55014-1:2006+A1+A2  
EN 55014-2:2015  
EN 55032:2015  
EN 55020:2007+A11  
EN 61000-3-2 :2014  
EN 61000-3-3 :2013

Genemuiden, 10-10-2018

W.J. Bakker, alg. dir.



**HEAT AND BEAT TOWER:**

**Afstandsbediening / Remote control / Fernbedienung /**

**RC-6S-838336**

Art.nr. 83.833.6



**EUROM**<sup>®</sup>  
P O W E R F U L P R O D U C T S

**EUROM**, Kokosstraat 20, 8281 JC Genemuiden  
info@eurom.nl www.eurom.nl