

VASNER

Bluetooth Dimmer Box

bis 3.000 Watt Leistung



**Fernbedienung und App-Bedienung
mit Dimmfunktion für Infrarot-Heizstrahler**

D

Bedienungsanleitung

Lieber Kunde,

wir freuen uns, dass Sie sich für die Bluetooth Dimmer Box von VASNER entschieden haben. Das Qualitätsprodukt mit neuester Bluetooth und App Funktionalität für beste Bedienbarkeit von Terrassen Infrarot Heizstrahlern, die keine eigene Steuerungsmöglichkeit haben. Steuern und dimmen Sie ganz bequem Ihren Infrarotstrahler, um die optimale Wohlfühltemperatur zu haben. Ideal für Infrarotstrahler ohne Stufenschaltung oder Dimmfunktion bis 3.000 Watt.

VASNER – einfach wohlfühlen.

Inhalt Bedienungsanleitung:

Seite 3	Sicherheitshinweise
Seite 5	Die Montage
Seite 6	Die Inbetriebnahme // Fernbedienung
Seite 8	App- / Mobile Bedienung // RESET-Knopf
Seite 9	Reinigung, Wartung, Service, Entsorgung, Garantie
Seite 10	Technische Daten // Serviceadresse
Seite 11	CE-Erklärung

Produkthinweis

Die Bluetooth Dimmer Box ist so konzipiert, dass Sie Ihren Strahler sowohl mit der beigefügten Fernbedienung als auch mit der VASNER Heating App optimal steuern und dimmen können. Die Sicherheitsklasse IP 65 steht für idealen Schutz beim Einsatz im Außenbereich.

Die Vorteile der Bluetooth Dimmer Box:

1. Steuerung mittels VASNER App „VASNER Heating“, stufenlos
2. Steuerung per Infrarot Fernbedienung, in Stufen
3. Hoher IP Wetterschutz mit IP 65, gegen Spritzwasser, Strahlwasser

Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung mit Sorgfalt durch und bewahren Sie die Anleitung an einem Ort auf, der für alle zugänglich ist.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Nachstehend haben wir Ihnen die wichtigsten Sicherheitshinweise zusammengefasst, um möglichen Gefahren wie Verletzungen, Feuer oder Stromschlag im Umgang mit elektrischen Geräten vorzubeugen. Lesen Sie diese bitte sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Bitte beachten Sie stets folgende Sicherheitshinweise:

- Achten Sie darauf, dass das angeschlossene Gerät nicht über der maximalen Belastung von 3.000 Watt liegt.
- Achten Sie darauf, dass die Stromleitung und die Leistung in den auf dem Gerät genannten Leistungsbereichen liegt.
- Die Bluetooth Box nicht mit brennbaren Materialien (Papier, Stoff, Pappe, Plastik, Decke, Gardine etc. abdecken, um eine mögliche Überhitzung zu vermeiden.
- Die Dimmer Box kann sowohl an der Wand, als auch an der Decke angebracht werden.
- Die Box stets richtig mittels Schrauben befestigen und nicht am Kabel hängen lassen. Die Box nur betreiben, wenn diese fest angebracht wurde.
- Das Kabel darf nicht das heiße Gehäuse des Heizstrahlers direkt berühren oder in Berührung liegen.
- Obwohl die Bluetooth Box nach IP65 Standard geschützt ist, seien Sie bitte vorsichtig im Umgang mit Wasser. Achten Sie darauf, das Gerät nicht mit nassen Händen zu berühren. Das Gerät darf nicht in unmittelbarer Nähe von Schwimmbädern, Badewannen oder Duschen hängen und von dort aus direkt bedient werden können. Es muss so positioniert werden, dass es nicht in Badewannen, Duschen, Behältern mit Flüssigkeiten o.ä. fallen kann.
- Die Steuerung der Bluetooth Box darf für Kinder und handlungsunfähige Personen nicht in Reichweite und zugänglich sein. Sie müssen in der Nähe

der Strahlersteuerung stets beaufsichtigt werden!

- Fassen Sie den Stromstecker nie mit nassen Händen an und achten Sie darauf, dass die Steckdose sauber und staubfrei ist.
- Fassen Sie den Stecker zum Einstecken oder Ausstecken immer direkt am Stecker an. Ziehen Sie niemals am Kabel selbst.
- Vor der Inbetriebnahme sollte der Stromkreis Strom frei und der Heizstrahler ausgeschaltet sein
- Sollte es zu einem Defekt oder einer Fehlfunktion kommen, so darf das Gerät nicht geöffnet werden. Nehmen Sie bitte Kontakt zum Händler oder einem Elektriker auf, der Ihnen weiter hilft.
- Betreiben Sie das Gerät niemals in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder anderen brennbaren und leichtentzündlichen Materialien wie Farben, Lacke, Benzin, Gasleitungen, Gastanks oder bspw. Sprühdosen.
- Kontrollieren Sie in regelmäßigen Abständen das Stromkabel sowie die Steckdose, ob diese sich in einwandfreiem Zustand befinden.
- Achten Sie auf mögliche Beschädigungen des Gerätes. Besonders, wenn das Gerät gefallen ist oder anderweitig beschädigt wurde. Sollten Sie Störungen oder Beschädigungen des Gehäuses, der Röhre, des Kabels oder des Steckers erkennen, so setzen Sie das Gerät sofort außer Betrieb und trennen Sie es von der Stromquelle. Es besteht dann akute Gefahr in Hinsicht auf Verletzung, Brand oder anderweitige Schäden.
- Lassen Sie das Gerät während des Betriebs nicht ohne Aufsicht. Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht zusätzlich durch Zeitschaltuhren o.ä. in Betrieb gesetzt werden kann, wenn keine Aufsicht zugegen ist.
- Benutzen Sie die Bluetooth Box nur für den vorgesehenen Zweck, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben! Abweichungen hiervon können zu Schäden und Verletzungen von Personen, Tieren oder Sachgegenständen führen. Diese führen unweigerlich zum Garantieverfall und Händler, Hersteller und/oder Importeur übernehmen hierfür keinerlei Haftung.

Der Lieferumfang der Bluetooth Box und Bedienelemente:



- Bluetooth Antenne
- Netzstecker: Anschluß für Ihren Strahler
- Öffnung: Sensor Fernbedienung // Status LED
- Netzstecker: Anschluß an Stromleitung
- I / O AN-AUS Schalter
- RESET-Taste // optional auch zum Schalten
- Montage-Set: 4 Dübel, 4 Schrauben
- Fernbedienung (ohne Batterien)

Die Montage

1. Entnehmen Sie das Gerät der Verpackung und entfernen Sie jegliche Verpackungsmaterialien vom Gerät und Zubehör. Prüfen Sie, ob es eine Beschädigung am Gerät, an den Kabeln oder Steckern gibt.
2. Legen Sie sich alle Befestigungsmaterialien bereit und zeichnen Sie mittels Stift die Positionen der Bohrlöcher an, wo die Bluetooth Box hängen soll. Prüfen Sie zuvor, ob die Kabellängen für die spätere Verlegung in der Länge richtig sind.
3. Bringen Sie die Box mittels des Montagematerials an. Beachten Sie, dass diese möglichst nicht dort hängen soll, wo es starke Windlasten oder starken Regeneinfluß gibt.
4. Die Bluetooth Box muss so angebracht werden, dass die runden Öffnungen an der Vorderseite später zu Ihnen zeigen. Hierin befindet sich der Infrarotempfänger der Fernbedienung, mit der Sie später ggf. auf das Gerät zeigen, um Ihren Strahler zu steuern.
5. Verbinden Sie die Stecker des Strahlers mit der Bluetooth Box und diese dann mit der Stromsteckdose.

Die Bluetooth Dimmer Box ist jetzt einsatzbereit.

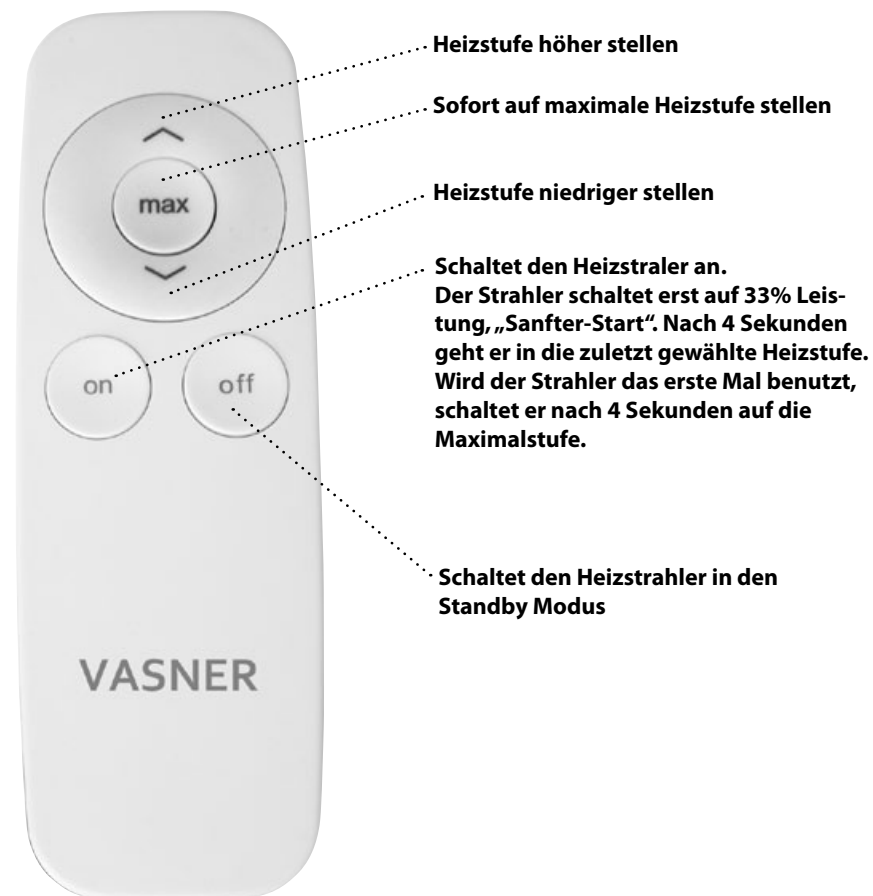
Inbetriebnahme

1. Schalten Sie zunächst Ihren Strahler so ein, als wenn er normal am Strom wäre. Er ist nun deshalb noch aus, da jetzt die Bluetooth Box die Stromzufuhr regelt.
2. Schalten Sie nun den Kippschalter der Bluetooth Box an. Der Schalter muss in Stellung „I“ stehen. Die LED an der Gerätevorderseite, hinter der Öffnung, leuchtet blau. Die Bluetooth Box befindet sich im Standby-Modus. Ab jetzt können Sie den Strahler auf 3 Arten steuern.
 - Per mitgelieferter Infrarotfernbedienung (Bitte zuvor Batterien einlegen!)
 - Per „VASNER Heating“ Bluetooth App (im App- oder Google Play Store)
 - Per Knopfdruck der Reset-Taste an der Bluetooth Box Seite

Bedienung mittels Fernbedienung:

1. Legen Sie zwei AAA 1,5V Batterien in die Fernbedienung ein. Bei Gebrauch der Infrarotfernbedienung richten Sie diese immer direkt auf das Gerät, da diese nicht funktioniert, wenn sich Hindernisse zwischen Fernbedienung und Gerät befinden.
2. **Einschalten:** Drücken Sie jetzt auf der Fernbedienung die Taste „On“, um den Heizstrahler einzuschalten. Der Strahler schaltet erst auf 33% Leistung, „Sanfter-Start“. Nach 4 Sekunden geht er in die zuletzt gewählte Heizstufe. Wird der Strahler das erste Mal benutzt, schaltet er nach 4 Sekunden auf die Maximalstufe.
5. **Dimmen:** Mittels der Pfeiltasten können Sie das Gerät dimmen und in Stufen schalten. Im Notfall kann das Gerät auch über das Drücken des Reset-Knopfes in 3 Stufen gedimmt, sowie AN oder AUS geschaltet, werden.
6. **Max-Power:** Sollten Sie einmal schnell direkt in die maximale Power-Stufe wechseln wollen, so können Sie die „Max“ Taste drücken und das Gerät springt direkt in die höchste Stufe.
7. **Ausschalten:** Mittels der Taste „Off“ schalten Sie das Gerät direkt aus.

Um die Box stromfrei zu schalten, drücken Sie den „Ein-/Ausschaltknopf“ auf die Stellung „0“. Zusätzlich empfehlen wir zur Sicherheit den Strahler auch komplett auszuschalten.



Achtung:

Wenn Sie das Gerät nur mit der Fernbedienung oder App ausschalten, so befindet es sich immer noch im Bereitschaftsmodus und steht unter Strom.

Wenn Sie die Batterien in Zeiten des Nichtgebrauchs aus der Fernbedienung entnehmen, verlängert sich die Lebenszeit der Batterien.

Bedienung mittels „VASNER Heating“-App:

Die Bluetooth Box kann mittels der App und Bluetooth-Verbindung über das Smartphone oder Tablet bedient werden. Laden Sie hierfür die „VASNER Heating“-App im App-Store oder bei Google Play herunter und installieren Sie diese.

Apple: App Store > suche nach VASNER

Android: Google Play Store > suche nach VASNER

Das Gerät kann generell mit beiden Fernbedienungen gleichzeitig gesteuert werden, App und normaler Fernbedienung.

1. Schalten Sie an Ihrem Handy / Tablet „Bluetooth“ an.
2. Öffnen Sie die VASNER App. Nachdem Sie nach dem erstmaligen Start Ihr persönliches Kennwort mit 8 Zeichen/Zahlen eingetragen haben, können Sie die Bluetooth Box in der Liste der Strahler durch Tippen auf den Schalterbutton aktiviert werden.
3. Im nächsten Menü tippen Sie oben auf das ON/OFF Symbol, um die Box anzuschalten. Beim ersten Mal springt der Regler auf 33% Startphase und kurz danach auf 100%. Sie können jederzeit die Heizstufe frei bestimmen und stufenlos regeln.

Der Vorteil der App-Bedienung liegt darin, dass Sie das Gerät nicht in Stufen, sondern stufenlos dimmen können. Die Anzeige zeigt dabei 0-100% an.

Die App bietet viele Einstell- und Bedienmöglichkeiten für die Bluetooth Box. Eine App, kann über 20 Geräte speichern, individuelle Namen für die Heizstrahler vergeben und diese einzeln steuern.

RESET-Knopf

Sollten Sie einmal Ihr Passwort vergessen haben oder die Bluetooth Verbindung gestört sein, so drücken Sie die Knopf ca. 10 Sek., bis die LED schnell blinkt. Die Box wurde nun in Ihren Urzustand zurück versetzt.

Reinigung, Wartung, Service, Entsorgung

Reinigung

Der Bluetooth Box ist so konstruiert, dass das robuste Gehäuse wartungsfrei ist. Schalten Sie vor jeder Reinigung das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker. Verwenden Sie für die Reinigung ein Mikrofasertuch und vermeiden Sie den Gebrauch von aggressiven Reinigungsmitteln, Scheuerschwämmen oder starken Bürsten. Verwenden Sie keine entzündlichen Reinigungsmittel! Sobald Sie das Gerät gereinigt haben, lassen Sie es erst trocknen, bevor Sie es wieder in Betrieb nehmen.

Wartung

Die Bluetooth Box ist generell wartungsfrei. Da das Gerät nach IP 65 abgedichtet ist, darf es nicht von unbefugten Personen geöffnet werden! Sollte einmal etwas nicht in Ordnung sein, so kontaktieren Sie bitte Ihren Händler.

Service und Reparatur

Sollte sich einmal ein Schaden oder Unstimmigkeit an Ihrer Box befinden, so darf dies nur durch einen Spezialisten überprüft und repariert werden. Dies kann ein anerkannter Elektriker oder Ihr Händler sein. Schäden oder Störungen, die infolge einer eigenmächtigen Reparatur auftreten, sowie Veränderungen am Gerät, Missbrauch, Nachlässigkeit und nicht ordnungsgemäße sowie unzureichende Wartungen lassen die Garantie erlöschen. Händler und Hersteller können nicht haftbar gemacht werden.

Entsorgung

Die Bluetooth Box darf nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Bitte geben Sie das Gerät im Falle einer Entsorgung beim örtlichen Recyclinghof ab.

Garantie

Unsere Produkte unterliegen strengen Qualitätskontrollen. Sollte Ihr Produkt dennoch nicht einwandfrei funktionieren, bedauern wir dies sehr und bitten Sie, sich an Ihren Händler zu wenden.

VASNER gibt eine Garantie von 2 Jahren ab Verkaufsdatum, wenn im Rahmen

der Montage und Inbetriebnahme nach den Hinweisen dieser Bedienungsanleitung verfahren wurde. Bei Funktionsstörungen oder Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Montage verursacht wurden, besteht kein Anspruch auf Garantieleistungen. Während der Garantiezeit werden Geräte, die aufgrund von Material- und Fabrikationsfehlern Defekte aufweisen, nach unserer Wahl repariert oder ersetzt. Ausgetauschte Geräte oder Teile von Geräten gehen in das VASNER Eigentum über. Die Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiezeit, noch setzen sie eine neue Garantie in Gang.

Garantieansprüche müssen unverzüglich nach Kenntniserlangung vom Defekt innerhalb der Garantiezeit geltend gemacht werden.

Technische Daten

Typ:	VASNER Bluetooth Dimmer Box
Einsatzorte:	Für Innen- und Außenbereiche geeignet
Schutzklasse:	IP65, Staubdicht, Regen, Strahlwasser
Bedienung:	Schalter; Fernbedienung; Smartphone App (iOS + Android)
Leistung:	Bis max. 3.000 W
App + Verbindung:	ab iOS 8, ab Android 4.3; Bluetooth
Spannung:	220-240V ~ 50 / 60 Hz
Maße (HxBxT) // Gewicht:	12 x 11,5 x 5,3 cm // 1,05 Kg
Fernbedienung:	Reichweit bis zu 6 m // Batterien: 2x AAA, 1,5 V (nicht enthalten)

Serviceadresse / service addresses:

VASNER Deutschland / Europe

Tel.: +49 (0)5246 - 93556 - 25

Fax: +49 (0)5246 - 93556 - 19

Mail: info@vasner.com

Web: www.vasner.com

VASNER is a brand of MankeTech GmbH.

CE – Erklärung DECLARATION of conformity with European Directives



Importeur:	MankeTech GmbH Stahlstr. 27 33415 Verl Deutschland
Marke:	VASNER
Produkttyp:	Bluetooth-Dimmer
Produktbezeichnung:	VASNER Bluetooth-Dimmer
Art.- Seriennummer:	2016VBD
Technische Daten:	220-240 V ~ 50 Hz / 3000 W
Baujahr:	2016

Der Unterzeichnende erklärt hiermit, dass folgendes Produkt, bekannt unter der Marke VASNER, rechtlichen Vorschriften und unten angeführten Normen des TÜV Rheinland entspricht:

Zertifikatsnummer: AT 50355879 0001

EN 300 328 V1.9.1:2015
EN 301 489-1 V1.9.2:2011
EN 301 489-17 V2.2.1:2012
EN 62479:2010
EN 61058-1:2002+A2

Zertifikatsnummer: R 50333455 0001

EN 61058-1:2002+A2
EN 61058-2-1:2011

Auf Anfrage können weitere Informationen bei der Firma MankeTech GmbH eingeholt werden.

22.11.2016

MankeTech GmbH
Managing your home and life.
 Stahlstraße 27
 D-33415 VERL
 Tel. +49 (0)5246-93556
 www.mankeotech.de
 Janina Manke
 - Geschäftsführerin -
 MankeTech GmbH

VASNER.COM

