

# VASNER

## Umbrella X30 SILVER / BLACK / WHITE



**Infrarot-Heizstrahler für Sonnenschirme  
mit Fernbedienung**

**Bedienungsanleitung**

**Infrared radiant heater for sunshades  
with remote control**

**Operating manual**

**Modelle / Model:**

Umbrella X30 Silver: Art.Nr.: VUX30S

Umbrella X30 Black: Art.Nr.: VUX30B

Umbrella X30 White: Art.Nr.: VUX30W

Lieber Kunde,

wir freuen uns, dass Sie sich für den Komfort Schirm-Heizstrahler von VASNER entschieden haben. Das Qualitätsprodukt für optimale Wärme unter Terrassenschirmen. Steuern Sie ganz bequem ein oder mehrere Geräte gleichzeitig per Fernbedienung, um an jedem Platz die optimale Wohlfühltemperatur zu haben. Das Profigerät, was für die Gastronomie entwickelt wurde und nun auch Ihre Terrasse erwärmt.

Genießen Sie mit dem Umbrella X30 ab sofort wohlige Abende auf Ihrem Balkon und Ihrer Terrasse mit bis zu 360° Abstrahlwinkel. Wir hoffen, dass Sie viele schöne Momente mit dem Umbrella X30 genießen werden.

**VASNER – einfach wohlfühlen.**

## **Inhalt Bedienungsanleitung:**

Seite 3	Sicherheitshinweise
Seite 6	Beschreibung und Zubehör
Seite 7	Die Montage
Seite 9	Inbetriebnahme
Seite 10	Reinigung, Wartung, Service, Entsorgung
Seite 11	Technische Daten
Seite 11	Serviceadresse

## **Heizen mit Infrarot**

Der Umbrella X30 heizt mit neuester Infrarot-Technologie. Angenehme Wärme, wie man Sie auch durch warme Sonnenstrahlung kennt. Die neue Infrarotstrahlung erwärmt nicht primär die Luft, sondern die Personen und Gegenstände, die sich in Reichweite befinden. Hierdurch wird die Infrarotstrahlung als sehr angenehm empfunden und kann sehr effektiv wirken. Erst durch diese Wirkungsweise eignen sich Infrarotstrahler besonders auch für den Außenbereich.

## Die Vorteile des Umbrella X30:

1. Reduziertes Leuchten gegenüber herkömmlichen Strahlern
2. Ultra-Slim Design mit 1000 Watt Leistung je Strahler
3. Jeder Strahler separat horizontal und vertikal drehbar für breiten oder konzentrierten Strahlungswinkel
4. Jeder Strahler einzeln AN/AUS schaltbar für 120-360° Radius Wärme
5. Steuerung von mehreren Geräten parallel per Fernbedienung
6. Schnelle Montage und Justierung in wenigen Minuten durch neuen O/U Verschluss
7. Hoher Grad an Wasserdichtigkeit durch IP65 Standard (komplette Staub-, Spritzwasser-, Strahlwasser- und Regendichtigkeit)
8. Hochwertige, neue 1.000 W Ultra Low Glare Röhre (golden) für mehr Wärmeeffizienz und geringere Helligkeit bei hoher Lebensdauer

## 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 brennbare Gegenstände, wie z.B. Sitzmöbel, Tischdecken, Zelte, Planen, Vorhänge in Strahlungsrichtung vor dem Strahler mindestens 1 Meter Abstand zum Gerät haben und auch durch Wind nicht mit dem Gerät in Berührung geraten können.
- Verdecken Sie den Heizstrahler niemals mit einer Decke oder anderen brennbaren Gegenständen.
- Achten Sie darauf, dass der Heizstrahler nie direkt mit dem Schirmstoff in

Berührung kommt. Auch nicht bei Wind, wenn der Stoff sich bewegt!

- Der Schirmstrahler muss zuerst komplett erkaltet sein, bevor der Schirmstoff mit dem Strahler in Berührung kommen darf!  
ACHTUNG: Es besteht Brandgefahr, wenn der Strahler noch heiß den Stoff berührt!
- WARNUNG: Um eine Überhitzung des Heizgerätes zu vermeiden, darf das Heizgerät nicht abgedeckt werden.
- Obwohl der Heizstrahler Umbrella X30 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, Pools oder Duschen hängen und von dort aus direkt bedient werden können. Der Schirmstrahler muss so positioniert werden, dass er nicht in Pools, Badewannen, Duschen, Behältern mit Flüssigkeiten o.ä. fallen kann.
- Heizstrahler dürfen für Kinder und handlungsunfähige Personen nicht in Reichweite und zugänglich sein. Sie müssen in der Nähe von Heizstrahlern stets beaufsichtigt werden! Gleiches gilt auch für Haustiere.
- Sowohl die Vorderseite als auch das Gehäuse des Heizstrahlers werden während des Betriebs sehr heiß. Bitte berühren Sie das Gerät niemals direkt während des Betriebes und erst nach einer angemessenen Abkühlzeit. Eine Missachtung kann zu Brandverletzungen und Wunden führen!
- 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.
- Wenn Sie das Gerät reinigen, umpositionieren, warten oder installieren, so schalten Sie das Gerät immer komplett aus und entfernen Sie stets den Stromstecker aus der Steckdose.
- Stecken Sie niemals irgendwelche Gegenstände oder Finger in eine der Öffnungen des Gerätes!

- 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 nie ohne Aufsicht. Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht durch Zeitschaltuhren o.ä. in Betrieb gesetzt werden kann, wenn keine Aufsicht zugegen ist.
- Benutzen Sie den Heizstrahler 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.
- **WARNUNG:** Dieses Gerät ist nicht mit einer Einrichtung zur Regelung der Raumtemperatur ausgerüstet. Das Heizgerät darf nicht in kleinen Räumen benutzt werden, die von Personen bewohnt werden, die nicht selbstständig den Raum verlassen können, es sei denn, eine ständige Überwachung ist gewährleistet.)
- **WARNUNG:** Schließen Sie niemals den Schirm über den Strahler, wenn sich der Strahler noch im Standby-Modus befindet! Ein Störsignal könnte z.B. den Strahler ansonsten einschalten. Oder eine unbeaufsichtigte Person.) Stets den Hauptschalter auf „0“ schalten, wenn der Strahler nicht in Gebrauch ist! Es empfiehlt sich auch den Netzstecker zu ziehen!

## Beschreibung und Zubehör

Der Umbrella X30 ist ein Schirm-Heizstrahler der neuesten Generation.

**Der Lieferumfang des Umbrella X30 besteht aus folgenden Komponenten:**

1. Drehschraube zur Feststellung am Schirmständer
2. O/U Halterung; herausnehmbar, um Öffnung zur Anbringung am Schirm zu schaffen. Montage bei offenem Schirm.
3. Druckplatte; drückt gegen den Schirmständer
4. Stromkabel mit Netzstecker
5. Sensor für Infrarot-Fernbedienung
6. Hauptschalter (An/Aus)
7. Fernbedienung
8. Kennzeichnung der einzelnen Strahler von I bis III (Reihenfolge der Einschaltung)
9. Arme, woran die Strahler montiert und drehbar sind



### Zubehör:

- 1x Schirmstrahler mit 3 Strahlern (vormontiert)
- 1x O/U Halterung mit Maximal-Öffnung für Ständerdurchmesser von 20 - 55 mm bzw. 40 - 80 mm
- 1x Fernbedienung (Batterien nicht enthalten)
- 1x Bedienungsanleitung



## Die Montage

1. Entnehmen Sie das Gerät der Verpackung und entfernen Sie jegliche Verpackungsmaterialien vom Gerät und Zubehör. Besonders auch die Schaumstoffstreifen, die die Röhre beim Transport sichern. Ziehen Sie diese in Pfeilrichtung aus dem Gerät vorsichtig heraus.

Im Falle dessen, dass Sie vor einer Montage einen Funktionstest durchgeführt haben, warten Sie, bis sich das Gerät abgekühlt hat, um es danach anzubringen.

2. Öffnen Sie Ihren Schirm, woran der Strahler angebracht werden soll. Der Durchmesser des Schirmsständers darf bei Variante Ø55 zwischen 20 - 55 mm und bei Variante Ø80 zwischen 40 - 80 mm betragen.
3. Nehmen Sie nun die O/U Halterung aus dem Halterungsring heraus, indem Sie diese nach unten gleiten lassen. Öffnen Sie die Drehschraube (1.) so weit, dass die Druckplatte ganz nach hinten gedreht ist.
4. Positionieren Sie das Gerät nun am Schirm, indem Sie den Halterungsring des Strahlers mit der O/U Öffnung um die Schirmstange schieben. Achtung: Die Seite mit dem Hauptschalter und den Markierungen I-III müssen hierbei nach unten zeigen. Das Kabel wird hierbei dann nach unten aus dem Gerät heraus geführt!
5. Setzen Sie nun die Halterung wieder in den Ring ein und drehen Sie die Drehschraube so weit rein, bis der Strahler fest an der Schirmstange sitzt und sicher festgeklemmt ist.
6. Jetzt können Sie durch leichtes Öffnen und Schließen der Drehschraube die Höhe des Strahlers an der Stange einstellen. Halten Sie den Strahler dafür stets mit einer Hand fest, damit der Strahler nicht nach unten fällt.
7. **ACHTUNG:** Überprüfen Sie die eingestellte Höhe des Strahlers unter dem Schirm, sodass die einzelnen Heizstrahler mit deren Abstrahlung nicht direkt gegen den Stoff des Schirms strahlen. Dies könnte den Stoff so stark erhitzen, dass er brennt!
8. Überprüfen Sie, dass der Strahlungswinkel so gewählt ist, dass sich brennbare Gegenstände unter dem Schirm (beispielsweise auf einem Tisch) nicht entzünden können. Sicherheitsabstand von 1m zwischen

Strahler und Objekten!

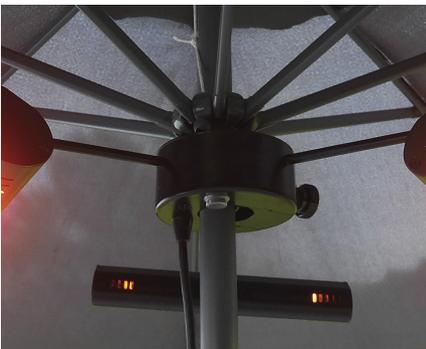
9. Achten Sie darauf, dass das Stromkabel stets vom Gerät weg geführt und nicht um das Gerät gewickelt wird! Dies kann ansonsten zum Brand führen, wenn sich das Kabel am Gehäuse bei direktem Kontakt erhitzt! Dabei ist zu prüfen, dass das Gerät nur an Stromkreise angeschlossen wird, die durch gesetzlich vorgeschriebene Sicherungen und Erdungen abgesichert sind.

Unter Umständen kann es von Interesse sein, das Gerät dauerhaft anzubringen und das Kabel fest zu verlegen sowie direkt am Stromnetz anzuschließen. Hierbei ist darauf zu achten, dass die Montage nur von einem anerkannten Elektriker durchgeführt wird, um die Staub- und Wasserdichtigkeit weiterhin zu garantieren. Trotz Abtrennen des Steckers bleibt die Gerätegarantie bei VASNER bestehen!

## Sicherheitsabstand zum Schirm:



- Schirmstoff darf Strahler nicht berühren! Mindestens 25-30 cm Abstand.
- So anbringen, dass selbst bei Wind der Schirmstoff die Strahler nicht berühren kann!
- Die Strahlung darf nicht gegen den Schirm gerichtet sein! Bspw., wenn zu hoch angebracht wurde.
- Kabelausgang und Hauptschalter müssen nach unten zeigen.



## Inbetriebnahme

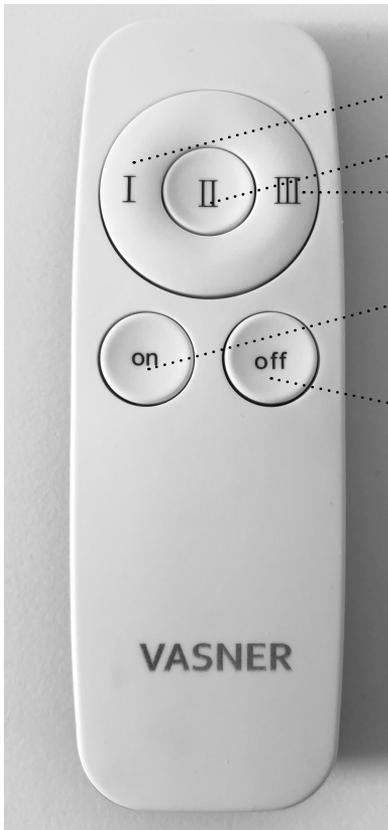
Nach dem Einschalten mittels des Hauptschalters (Ein-/Ausschaltknopf am Gerät) können Sie das Gerät per Fernbedienung steuern.

### Steuerung 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 zum Sensor (5.). Diese funktioniert nicht, wenn sich Hindernisse zwischen der Fernbedienung und dem Gerät befinden.
2. Stecken Sie den Stecker des Gerätes in die Steckdose
3. Drücken Sie zunächst den Ein-/Ausschaltknopf (6.), Unterseite des Gerätes. Der Schalter muss in Stellung „I“ stehen. Die LED am Sensor (5.) leuchtet blau (Standby).
4. **Einschalten per „On Taste“:** Wenn Sie auf der Fernbedienung die Taste „On“, drücken, so schalten sich alle drei Strahler der Reihe nach ein. Erst I, dann II, danach III. Die Kontroll LED am Sensor (5.) leuchtet dabei rot.
5. **Einschalten per „I, II, III“ Tasten:** Sie können auch jeden der drei Strahler einzeln über die drei Tasten I, II, III sowohl „AN“ und „AUS“ schalten. Sind nur ein oder zwei Strahler in Betrieb, leuchtet die LED am Sensor (5.) violett.
6. **„Aus“ schalten:** Über die Taste **Off** schalten Sie immer alle Strahler gleichzeitig aus. Egal, wie viel Strahler an sind. Möchten Sie nur einen der Strahler separat „Aus“ schalten, drücken Sie die römische Ziffer des entsprechenden Strahlers, der ausgeschaltet werden soll.
7. Gerät komplett **ausschalten:** Schalten Sie bitte am Gerät selber den „Ein-/Ausschaltknopf“ auf die Stellung „0“, um das Gerät komplett auszuschalten. Zusätzlich empfehlen wir zur Sicherheit, den Netzstecker zu ziehen.

### Achtung:

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



Strahler I separat AN/AUS schalten

Strahler II separat AN/AUS schalten

Strahler III separat AN/AUS schalten

Schaltet alle drei Heizstrahler der Reihe nach an.

Schaltet alle Heizstrahler, die an sind, gleichzeitig aus. Gerät ist danach im Standby Modus.

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

## Reinigung, Wartung, Service, Entsorgung

### Reinigung

Der Umbrella X30 ist so konstruiert, dass das robuste Gehäuse wartungsfrei ist. Schalten Sie vor jeder Reinigung das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker. Nur im abgekühlten Zustand reinigen. Verwenden Sie für die Reinigung ein Mikrofaser Tuch 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

Der Umbrella X30 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 eine Unstimmigkeit an Ihrem Heizstrahler 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

Der Umbrella X30 darf nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Bitte geben Sie das Gerät im Falle einer Entsorgung beim örtlichen Recyclinghof ab.

## Hinweis Elektrik

Bitte beachten Sie vor der Inbetriebnahme, dass Sie für den Stromkreis des Umbrella X30 „träge Sicherungen“ verwenden. Bitte fragen Sie hierzu Ihren Elektriker.

## Technische Daten

Typ:	Umbrella X30 Infrarot Schirm-Heizstrahler
Gehäuse:	Voll-Aluminium mit Schutzgitter
Einsatzort:	Für Terrassenschirme im Außenbereich
Schutzklasse:	IP65, Staubdicht, Regen, Strahlwasser
Bedienung:	Schalter am Gerät; Fernbedienung
Infrarotröhre:	Infrarot / Ultra-Low-Glare Röhre
Leistung:	1.000 / 2.000 / 3.000 W mit Fernbedienung
Sonderfunktionen:	Überhitzungsschutz
Halterung:	O/U Schirmstangenhalterung
Spannung:	220-240V ~ 50 Hz
Maße (HxBxT):	80 cm Ø
Gewicht:	2,8 Kg
Drehfunktion:	ja, vertikal, horizontal einzeln drehbar
Strahlungswinkel:	120° / 240° / 360°
Reichweite Fernbed.:	bis zu 6 m
Batterien Fernbed.:	2x AAA, 1,5 V (nicht enthalten)

## VASNER Deutschland / Europe

Tel.: +49 (0)5246 - 93 55 625

Fax: +49 (0)5246 - 93 55 619

Mail: [info@vasner.com](mailto:info@vasner.com)

Web: [www.vasner.com](http://www.vasner.com)

VASNER is a brand of MankeTech GmbH.

Dear Customer,

We are pleased that you have chosen the comfort umbrella radiant heater from VASNER. The quality product for optimum warmth under patio umbrellas. Conveniently control one or more devices at the same time via remote control to have the optimal comfort temperature at every place. The professional device, which was developed for the gastronomy and now also heats your terrace.

With the Umbrella X30, you can now enjoy cosy evenings on your balcony and terrace with a radiation angle of up to 360°. We hope that you will enjoy many wonderful moments with the Umbrella X30.

**VASNER – simply feel good.**

## Contents Operating instructions

Page 13	Safety instructions
Page 16	Description and accessories
Page 17	Assembly
Page 19	Commissioning
Page 20	Cleaning, maintenance, service, disposal
Page 21	Technical data
Page 21	Service address

## Heating with infrared

The Umbrella X30 heats with the latest infrared technology. Pleasant warmth, as you know it from warm sunlight. The new infrared radiation does not primarily heat the air, but the people and objects within reach. As a result, infrared radiation is perceived as very pleasant and can be very effective. This mode of action makes infrared radiators particularly suitable for outdoor use.

## The advantages of the Umbrella X30:

1. Reduced luminescence compared to conventional spotlights
2. Ultra-slim design with 1000 Watt power per spotlight
3. Each spotlight can be rotated separately horizontally and vertically for wide or concentrated beam angle
4. Each spotlight individually ON/OFF switchable for 120-360° radius heat
5. Control of several units in parallel via remote control
6. Quick assembly and adjustment in a few minutes due to new O/U closure
7. High degree of waterproofness due to IP65 standard (complete dust, splash water, jet water and rain tightness)
8. High-quality, new 1,000 W ultra low glare tube (golden) for more heat efficiency and lower brightness with a long service life

## Safety instructions

Please read these operating instructions with care and keep them in a place accessible to all.

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Below we have summarised the most important safety instructions to prevent possible hazards such as injury, fire or electric shock when handling electrical appliances. Please read them carefully before operating the appliance. Please always observe the following safety instructions:

- Make sure that flammable objects, such as seating furniture, tablecloths, tents, tarpaulins, curtains in the direction of the radiation in front of the radiator are at least 1 meter away from the appliance and cannot come into contact with the unit due to wind.
- Never cover the radiant heater with a blanket or other flammable objects.
- Make sure that the radiant heater never comes into direct contact with the shade fabric. Not even in windy conditions when the fabric is moving!

# VASNER

- The radiant heater must first be completely cooled down before the fabric of the shade can come into contact with the radiant heater!  
CAUTION: There is a risk of fire if the radiant heater touches the fabric while it is still hot!
- **WARNING:** To prevent the heater from overheating, do not cover the heater.
- Although the Umbrella X30 radiant heater is protected to IP65 standard, please be careful when handling water. Be careful not to touch the unit with wet hands. The unit must not hang in the immediate vicinity of swimming pools, bathtubs, pools or showers and be able to be operated directly from there. The radiant panel must be positioned so that it cannot fall into pools, bathtubs, showers, containers with liquids or similar.
- Radiant heaters must not be within reach and accessible for children and persons incapable of acting. They must always be supervised in the vicinity of radiant heaters! The same applies to pets.
- Both the front and the housing of the radiant heater become very hot during operation. Please never touch the unit directly during operation and only after an appropriate cooling time. Disregarding this can lead to burns and wounds!
- Never handle the power plug with wet hands and make sure that the socket make sure that the socket is clean and dust-free.
- Always grasp the plug directly at the connector to plug in or unplug it. Never pull on the cable itself.
- When cleaning, repositioning, servicing or installing the unit, always always switch off the unit completely and always remove the power plug from the socket.
- Never insert any objects or fingers into any of the openings of the unit! openings of the appliance!
- Never operate the unit near flammable liquids or other flammable and easily combustible materials such as paints, varnishes, petrol, gas pipes or spray cans. or other flammable and highly combustible materials such as paints, varnishes, petrol, gas pipes, gas tanks or spray cans.

- Check the power cable and the socket at regular intervals to ensure that they are in perfect condition.
- Pay attention to possible damage to the unit. Especially if the unit has been dropped or otherwise damaged. Should you notice any faults or damage to the housing, the tube, the cable or the plug, stop using the unit immediately and disconnect it from the power source. There is then an acute risk of injury, fire or other damage.
- Never leave the unit without supervision during operation. Make sure that the unit cannot be started up by timers or similar if no supervision is present.
- Only use the radiant heater for its intended purpose as described in the operating instructions! Deviations from this can lead to damage and injury to persons, animals or property. These inevitably lead to the expiry of the warranty and the dealer, manufacturer and/or importer accept no liability for this.
- **WARNING:** This appliance is not equipped with a device for controlling the room temperature. The heater must not be used in small rooms occupied by persons who cannot leave the room independently, unless constant monitoring is ensured).
- **WARNING:** Never close the shield over the radiator when the radiator is still in standby mode! An interference signal could otherwise switch on the radiator, for example. Or an unsupervised person). Always switch the main switch to „0“ when the spotlight is not in use! It is also advisable to pull out the mains plug!

# VASNER

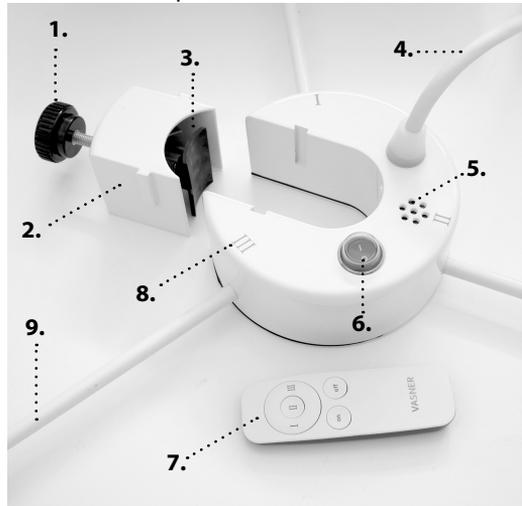
## Description and accessories

The Umbrella X30 is an umbrella radiant heater of the latest generation.

**The scope of delivery of the Umbrella X30 consists of the following components:**

1. Turning screw for fixing on the Umbrella stand
2. O/U bracket; removable, around opening for attachment to the on the umbrella. Mounting with open umbrella.
3. Pressure plate; presses against the Umbrella stand
4. Power cable with mains plug
5. Sensor for infrared remote control
6. Main switch (on/off)
7. Remote control
8. Labelling of the individual radiators from I to III (order of switching on)
9. Arms on which the spotlights are mounted and are rotatable

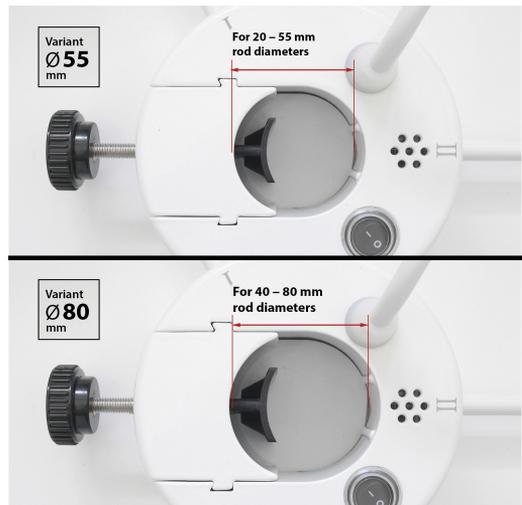
Open state:



### Accessories:

- 1x Umbrella spotlight with 3 spotlights (pre-assembled)
- 1x O/U bracket with maximum opening for upright diameters from 20 - 55 mm or 40 - 80 mm
- 1x Remote control (batteries not included)
- 1x Operating instructions

Closed state:



## The assembly

1. Remove the unit from its packaging and remove any packaging materials from the unit and accessories. Especially the foam strips that secure the tube during transport. Carefully pull them out of the unit in the direction of the arrow.

In the event that you have carried out a function test before mounting the unit, wait until the unit has cooled down before mounting it. wait until the unit has cooled down before mounting it.

2. Open your shade to which the spotlight is to be attached. The diameter of the shade stand may be between 20 - 55 mm for the Ø55 version and between 40 - 80 mm for the Ø80 version.
3. Now take the O/U bracket out of the retaining ring by sliding it down. Open the turning screw (1.) so far that the pressure plate is turned all the way back.
4. Now position the unit on the umbrella by sliding the bracket ring of the spotlight with the O/U opening around the umbrella pole.  
**Attention:** The side with the main switch and the markings I-III must point downwards. The cable is then led out of the unit downwards!
5. Now put the holder back into the ring and turn the turning screw in until the spotlight sits firmly on the umbrella pole and is clamped securely.
6. Now you can adjust the height of the spotlight on the pole by slightly opening and closing the turning screw. To do this, always hold the spotlight with one hand so that the spotlight does not fall down.
7. **ATTENTION:** Check the set height of the radiant heater under the umbrella so that the individual radiant heaters do not radiate directly against the fabric of the umbrella with their radiation. This could heat the fabric so much that it burns!
8. Check that the angle of radiation is such that flammable objects under the shade (for example on a table) cannot ignite. Safety distance of 1m between the spotlight and objects!

# VASNER

9. Make sure that the power cable is always routed away from the unit and not wrapped around it! This can otherwise lead to fire if the cable heats up on the housing when in direct contact! When doing so, check that the unit is only connected to circuits that are protected by legally prescribed fuses and earths.

Under certain circumstances, it may be of interest to mount the unit permanently and to lay the cable firmly as well as to connect it directly to the mains. In this case, it is important to ensure that the installation is only carried out by a recognised electrician in order to continue to guarantee dust and water tightness. Despite disconnection of the plug, the VASNER appliance guarantee remains valid!

## Safety distance to the umbrella:



- The fabric of the shade must not touch! At least 25-30 cm Distance.
- Mount in such a way that even in windy the fabric of the shade cannot touch the spotlights!
- The radiation must not be directed against the screen! For example, if the screen is mounted too high.
- The cable outlet and main switch must point downwards.

## Commissioning

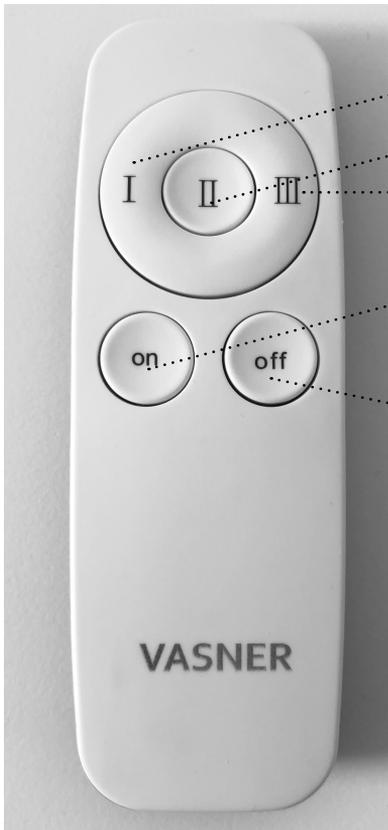
After switching on using the main switch (on/off button on the unit), you can control the unit by remote control.

### Control via remote control:

1. Insert two AAA 1.5V batteries into the remote control. When using the infrared remote control, always point it directly at the unit towards the sensor (5.). It will not work if there are obstacles between the remote control and the unit.
2. Insert the plug of the appliance into the power socket
3. First press the on/off switch (6.), bottom of the unit. The switch must be in position „I“. The LED on the sensor (5.) lights up blue (standby).
4. **Switching on with the „On“ key:** If you press the „On“ key on the remote control, all three spotlights are switched on in sequence. First I, then II, then III. The control LED on the sensor (5.) lights up red.
5. **Switching on via „I, II, III“ buttons:** You can also switch each of the three spotlights individually both „ON“ and „OFF“ via the three buttons I, II, III. If only one or two spotlights are in operation, the LED on the sensor (5.) lights up violet.
6. **Switch „Off“:** You always switch off all radiators at the same time via the Off key. No matter how many radiators are on. If you only want to switch one of the radiators „Off“ separately, press the Roman numeral of the corresponding radiator that is to be switched off.
7. **Switch off the unit completely:** Please switch the „On/Off button“ on the unit itself to the „0“ position to switch off the unit completely. In addition, we recommend pulling out the mains plug for safety reasons.

### Attention:

If you only switch off the unit with the remote control, it is still in standby mode and under power.



- Switching radiator I ON/OFF separately
- Switching radiator II ON/OFF separately
- Switching radiator III ON/OFF separately
- Turns on all three heaters in sequence.
- Switches off all heaters that are on at the same time. The unit is then in standby mode.

Removing the batteries from the remote control when not in use will extend the life of the batteries.

## Cleaning, maintenance, service, disposal

### Cleaning

The Umbrella X30 is designed so that the robust housing is maintenance-free. Always switch off the unit and unplug it from the mains before cleaning. Clean only when cooled down. Use a microfibre cloth for cleaning and avoid the use of aggressive cleaning agents, scouring pads or strong brushes. Do not use flammable cleaning agents! Once you have cleaned the unit, allow it to dry before putting it back into operation.

### Maintenance

The Umbrella X30 is generally maintenance-free. As the unit is sealed to IP 65, it must not be opened by unauthorised persons! If something is not in order, please contact your dealer.

## Service and repair

Should there ever be any damage or discrepancy on your radiant heater, this must only be checked and repaired by a specialist. This may be a recognised electrician or your dealer. Damage or malfunctions that occur as a result of unauthorised repairs, as well as modifications to the appliance, misuse, negligence and improper as well as insufficient maintenance will invalidate the warranty. Dealers and manufacturers cannot be held liable.

## Disposal

The Umbrella X30 must not be disposed of with normal household waste. Please take the unit to your local recycling centre if you wish to dispose of it.

## Note electricians

Before commissioning, please ensure that you use „slow-blow fuses“ for the circuit of the Umbrella X30. Please consult your electrician about this.

## Technical data

Type:	Umbrella X30 Infrared Umbrella Heater
Housing:	Full aluminium with protective grille
Location:	For outdoor patio umbrellas
Protection class:	IP65, dustproof, rain, jet water
Operation:	Switch on the unit; remote control
Infrared tube:	Infrared / Ultra-Low-Glare Tube
Power:	1,000 / 2,000 / 3,000 W with remote control
Special functions:	Overheating protection
Bracket:	O/U Umbrella pole holder
Voltage:	220-240V ~ 50 Hz
Dimensions (HxWxD):	80 cm Ø
Weight:	2,8 Kg
Rotation function:	yes, vertical, horizontal individually rotatable
Radiation angle:	120° / 240° / 360°
Remote control range:	up to 6 m
Batteries Remote control:	2x AAA, 1.5 V (not included)

## VASNER Germany / Europe

Tel.: +49 (0)5246 - 93 55 625

Fax: +49 (0)5246 - 93 55 619

Mail: [info@vasner.com](mailto:info@vasner.com)

Web: [www.vasner.com](http://www.vasner.com)

VASNER is a brand of MankeTech GmbH.

VASNER.COM

