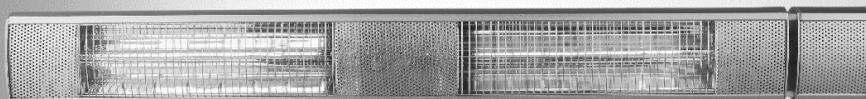


# Infrarot-Außen-Heizstrahler IRW-3100

mit Goldröhre und Fernbedienung, 3.000 Watt, IP65

## Bedienungsanleitung



# Inhaltsverzeichnis

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Ihr neuer Heizstrahler</b> .....                             | <b>4</b>  |
| Lieferumfang .....  | 4         |
| Produktvarianten .....  | 4         |
| <b>Wichtige Hinweise zu Beginn</b> .....                        | <b>5</b>  |
| Sicherheitshinweise .....                                       | 5         |
| Besondere Sicherheitshinweise für den Outdoor-Heizstrahler..... | 6         |
| Hinweise zu Batterien .....                                     | 7         |
| Wichtige Hinweise zur Entsorgung.....                           | 8         |
| Konformitätserklärung .....                                     | 8         |
| <b>Produktdetails</b> .....                                     | <b>9</b>  |
| Heizstrahler .....  | 9         |
| Fernbedienung .....   | 9         |
| <b>Inbetriebnahme</b> .....                                     | <b>10</b> |
| Wandmontage.....  | 10        |
| Montage.....  | 11        |
| <b>Verwendung</b> .....   | <b>14</b> |
| Heizstrahler anschließen, ein- und ausschalten.....             | 14        |
| <b>Reinigung</b> .....  | <b>14</b> |
| <b>Technische Daten</b> .....                                   | <b>15</b> |

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte  
sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

**[www.semptec.com](http://www.semptec.com)**

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

# Ihr neuer Heizstrahler

## **Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,**

vielen Dank für den Kauf dieses Outdoor-Heizstrahlers. Das Heizgerät mit einer Leistung von 3000 Watt muss an der Decke oder Wand montiert werden. Das Gerät kann bequem mit der Fernbedienung ein- und ausgeschaltet werden.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen Outdoor-Heizstrahler optimal einsetzen können.

## **Lieferumfang**

- Heizstrahler 3.000 Watt
- Fernbedienung mit Knopfzellen-Batterie Typ CR2025
- Montagematerial für Decken- oder Wandmontage:
  - 2 Halterungen
  - 6 Dübel
  - 6 Befestigungs-Schrauben
  - 4 Sechskant-Schrauben M6
  - 4 Flügel-Muttern
  - Innensechskant-Schlüssel
- Bedienungsanleitung

## **Zusätzlich zur Montage benötigt:**

- Bohrmaschine
- Bohrer 8 mm
- Schraubenschlüssel
- Wasserwaage

## **Produktvarianten**

- ZX-7087-675: Infrarot-Außen-Heizstrahler mit Goldröhre IRW-3100, schwarz
- ZX-7088-675: Infrarot-Außen-Heizstrahler mit Goldröhre IRW-3100, silber

# Wichtige Hinweise zu Beginn

## Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können. Geben Sie sie gegebenenfalls an Nachbenutzer weiter.
- Bitte beachten Sie beim Gebrauch die Sicherheitshinweise.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Fassen Sie den Stecker nie mit nassen Händen an. Betreiben Sie das Gerät nicht im Freien oder in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit.
- Wenn Sie den Stecker aus der Steckdose herausziehen wollen, ziehen Sie immer direkt am Stecker. Ziehen Sie niemals am Kabel, es könnte beschädigt werden. Ziehen Sie den Stecker nie mit nassen Händen aus der Steckdose. Transportieren Sie das Gerät zudem niemals am Kabel.
- Überprüfen Sie das Gerät und seine Anschlussleitung vor jeder Inbetriebnahme auf Beschädigungen. Wenn das Gerät, das Kabel oder der Stecker sichtbare Schäden aufweisen, darf das Gerät nicht benutzt werden. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es eine Fehlfunktion hatte oder heruntergefallen ist.
- Achten Sie darauf, dass das Stromkabel nicht geknickt, eingeklemmt, überfahren wird oder mit Hitzequellen oder scharfen Kanten in Berührung kommt. Es darf außerdem nicht zur Stolperfalle werden.
- Die Anschlussleitung nicht quetschen, nicht über scharfe Kanten oder heiße Oberflächen ziehen; Anschlussleitung nicht zum Tragen verwenden.
- Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Benutzen Sie nach Möglichkeit keine Verlängerungskabel. Falls dies unumgänglich ist, benutzen Sie nur GS-geprüfte, spritzwassergeschützte, einfache Verlängerungskabel (keine Mehrfachsteckdosen), die für die Leistungsaufnahme des Geräts ausgelegt sind.
- Den Stecker nie am Netzkabel oder mit nassen Händen aus der Steckdose ziehen.
- Betreiben Sie das Gerät nur an haushaltsüblichen Steckdosen. Prüfen Sie, ob die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung mit der Ihres Stromnetzes übereinstimmt. Benutzen Sie nur Steckdosen mit Schutzkontakt.
- Bitte verwenden Sie das Produkt nur in seiner bestimmungsgemäßen Art und Weise. Eine anderweitige Verwendung führt eventuell zu Beschädigungen am Produkt oder in der Umgebung des Produktes.
- Ziehen Sie nach jedem Gebrauch, bei Störungen während des Betriebs und vor jeder Reinigung den Netzstecker des Geräts.
- Das Gerät ist ausschließlich für den Haushaltsgebrauch oder ähnliche Verwendungszwecke bestimmt. Es darf nicht für gewerbliche Zwecke verwendet werden!

- Benutzen Sie das Gerät niemals nach einer Fehlfunktion, z.B. wenn das Gerät ins Wasser oder heruntergefallen ist oder auf eine andere Weise beschädigt wurde.
- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von ihm ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Achten Sie darauf, dass das Produkt an einer Steckdose betrieben wird, die leicht zugänglich ist, damit Sie das Gerät im Notfall schnell vom Netz trennen können.
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung bei falschem Gebrauch, der durch Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung zustande kommt.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

## **Besondere Sicherheitshinweise für den Outdoor-Heizstrahler**

- **WARNUNG:** Um eine Überhitzung des Heizstrahlers zu vermeiden, darf er nicht abgedeckt werden.
- Das Heizgerät darf nicht unmittelbar unterhalb einer Wandsteckdose montiert werden.
- Dieses Heizgerät darf nicht mit einem externen Programmschalter, einem Zeitschalter, einem separaten Fernwirksystem oder irgendeiner anderen Einrichtung verwendet werden, die das Heizgerät automatisch einschaltet, da Brandgefahr besteht, wenn das Heizgerät abgedeckt oder falsch montiert wird.
- Dieses Heizgerät darf nicht in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, einer Dusche oder eines Schwimmbeckens benutzt werden.
- **WARNUNG:** Dieses Gerät ist nicht mit einer Einrichtung zur Regelung der Raumtemperatur ausgerüstet. Es darf nicht in kleinen Räumen montiert werden, die von Personen bewohnt werden, die nicht selbstständig den Raum verlassen können, es sei denn, eine ständige Überwachung ist gewährleistet.
- Diese Geräte können von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen
- Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei denn sie sind älter als 8 Jahre und beaufsichtigt.
- Kinder jünger als 3 Jahre sind vom Gerät und der Anschlussleitung fernzuhalten, 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.
- Kinder 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.
- Das Gerät nicht unbeaufsichtigt betreiben!

- **Vorsicht:** Einige Teile des Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und schutzbedürftige Personen anwesend sind.
- Das Heizgerät darf nicht in der Nähe von Vorhängen oder anderen brennbaren Materialien angebracht werden, da Brandgefahr besteht. Leicht entflammbare Stoffe oder Gase vom Gerät fernhalten.
- Keine Fremdkörper in Geräteöffnungen einführen – Gefahr von Stromschlag und Gerätebeschädigung.
- Nicht in feuergefährdeten Räumen (z.B. Holzschuppen) betreiben.
- Heizgerät nur mit vollständig ausgerollter Netzleitung betreiben. Verlegen Sie das Kabel so, dass man nicht über das Kabel stolpern kann.
- Netzleitung nicht über bei Betrieb heiße Geräteteile führen. Netzleitung nie um das Gerät wickeln.
- Ist das Gerät längere Zeit außer Betrieb, Netzstecker ziehen!
- Gehäuse kann sich bei längerem Betrieb stark erwärmen. Das Gerät so aufstellen, dass ein zufälliges Berühren ausgeschlossen ist.

## Hinweise zu Batterien

- **Explosionsgefahr!** Batterien dürfen nicht geladen oder mit anderen Mitteln reaktiviert, auseinander genommen, ins Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden.
- **Warnung!** Setzen Sie Batterien keinen extremen Temperaturen, wie direkter Sonneneinstrahlung oder Feuer, aus. Legen Sie das Gerät nicht auf Heizkörper. Auslaufende Batteriesäure kann Schäden verursachen.
- **Achtung!** Es besteht Explosionsgefahr, wenn die Batterie falsch gepolt eingesetzt wird. Ersetzen Sie die verbrauchte Batterie nur mit einer neuen Batterie des gleichen Typs.
- **Achtung!** Es besteht Explosionsgefahr, wenn die Batterien verkehrt herum eingelegt werden.
- Sollte die Batterie einmal ausgelaufen sein, entnehmen Sie diese mit einem Tuch aus dem Batteriefach. Entsorgen Sie Batterien bestimmungsgemäß. Vermeiden Sie bei ausgelaufener Batteriesäure den Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Spülen Sie bei Kontakt mit der Säure die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf.
- Verschluckte Batterien sind lebensgefährlich. Bewahren Sie alle Batterien außerhalb der Reichweite von Kleinkindern und Haustieren auf. Wurden Batterien verschluckt, suchen Sie sofort ärztliche Hilfe auf.
- Erlauben Sie Kindern nicht, Batterien ohne Aufsicht zu wechseln.
- Entfernen Sie verbrauchte Batterien sofort aus dem Gerät und entsorgen Sie diese bestimmungsgemäß.
- Entfernen Sie die Batterie, wenn Sie das Gerät eine längere Zeit nicht verwenden.
- Lagern Sie Batterien gut belüftet, trocken und kühl.
- Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Gebrauchte Batterien müssen zur fachgerechten Entsorgung zurückgegeben werden.
- Sie können Ihre Batterien bei den öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde abgeben oder überall dort, wo Batterien der gleichen Art verkauft werden.

- Akkus haben eine niedrigere Ausgangsspannung als Batterien. Dies kann in manchen Fällen dazu führen, dass ein Gerät Batterien benötigt und mit Akkus nicht funktioniert.
- Batterien gehören nicht in die Hände von Kindern.
- Batterien, aus denen Flüssigkeit austritt, sind gefährlich. Berühren Sie diese nur mit geeigneten Handschuhen.
- Versuchen Sie nicht, Batterien zu öffnen und werfen Sie Batterien nicht ins Feuer.
- Normale Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden. Achtung Explosionsgefahr!
- Verwenden Sie immer Batterien desselben Typs zusammen und ersetzen Sie immer alle Batterien im Gerät zur selben Zeit!
- Nehmen Sie die Batterien aus dem Gerät, wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzen.

## Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

## Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich die Produkte ZX-7087-675 und ZX-7088-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU befinden.

*Kurtasz, A.*

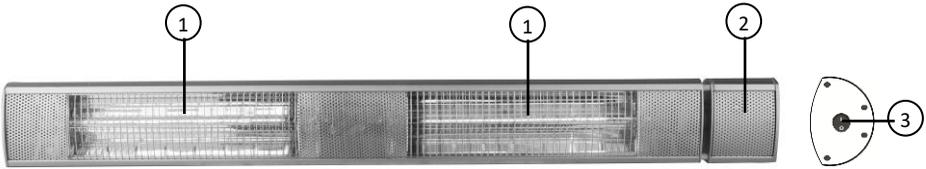
Qualitätsmanagement  
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer ZX-7087 oder ZX-7088 ein.



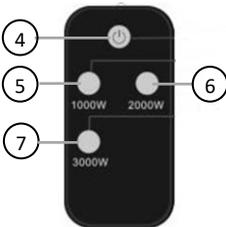
# Produktdetails

## Heizstrahler



1. Heizröhre mit Reflektor, Schutzgitter
2. Empfangssensor für die Fernbedienung
3. Hauptschalter I/O (an der Seite)

## Fernbedienung



4. Ein/Aus-Schalter
5. Niedrige Heizstufe (1.000 Watt)
6. Mittlere Heizstufe (2.000 Watt)
7. Hohe Heizstufe (3.000 Watt)

## Inbetriebnahme

Vor der Inbetriebnahme des Heizstrahlers müssen Sie ihn zunächst an einer geeigneten Stelle an der Wand oder an der Zimmerdecke montieren. Dann machen Sie sich mit den Funktionen und der Fernbedienung vertraut. Schließlich stecken Sie den Netzstecker in eine geeignete Steckdose. Ihr neuer Heizstrahler ist nun einsatzbereit.



### **ACHTUNG!**

***Ein Auswechseln des Heizelements kann nur von geschulten Fachpersonal vorgenommen werden.***

## Wandmontage



### **ACHTUNG!**

***Um eine Überhitzung des Heizgerätes zu vermeiden, darf das Heizgerät nicht abgedeckt werden.***

***Das Heizgerät darf nicht unmittelbar unterhalb einer Wandsteckdose montiert werden.***

***Das Heizgerät darf nicht in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, einer Dusche oder eines Schwimmbeckens montiert werden.***

***Das Heizgerät darf nicht in kleinen Räumen montiert werden, die von Personen bewohnt werden, die nicht selbstständig den Raum verlassen können, es sei denn, eine ständige Überwachung ist gewährleistet.***

***Montieren Sie den Heizstrahler mindestens 90 cm von brennbaren Gegenständen (wie Gardinen) und anderen Objekten entfernt! Der Heizstrahler muss in einer Höhe von 1,80 m über dem Fußboden montiert werden.***

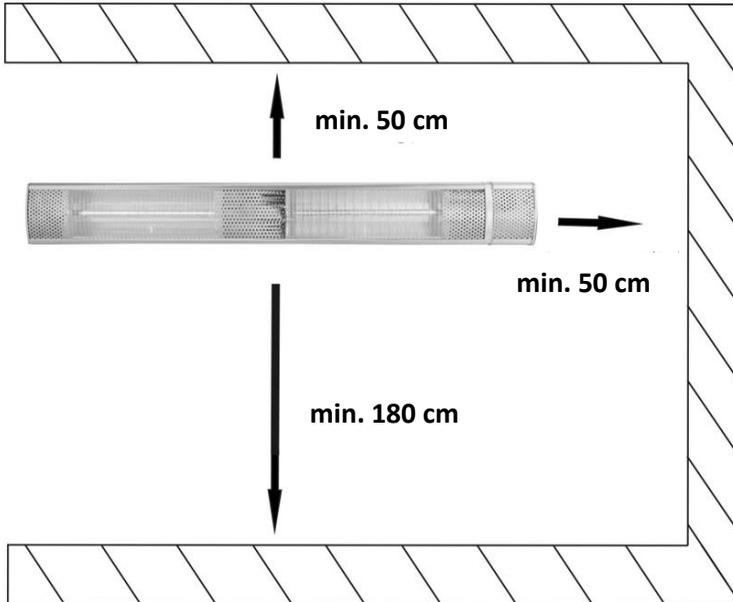
***Dieses Heizgerät darf nicht mit einem Programmschalter, einem Zeitschalter, einem separaten Fernwirksystem oder irgendeiner anderen Einrichtung verwendet werden, die das Heizgerät automatisch einschaltet, da Brandgefahr besteht, wenn das Heizgerät abgedeckt oder falsch aufgestellt wird.***

***Das Feuerschutzgitter dieses Heizgerätes ist dafür bestimmt, einen direkten Zugang zu den Heizelementen zu verhindern, und muss sich an Ort und Stelle befinden, wenn das Heizgerät benutzt wird.***

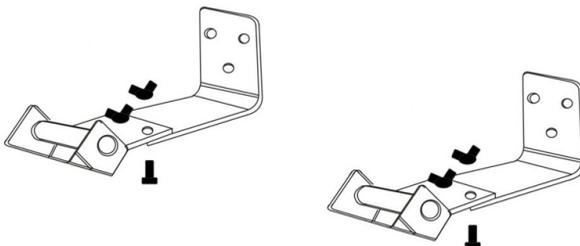
***Das Feuerschutzgitter bietet keinen ausreichenden Schutz für kleine Kinder und gebrechliche Personen.***

## Montage

- Bestimmen Sie einen geeigneten Montageort für den Heizstrahler. Eine geeignete Steckdose muss sich in der Nähe befinden. Die Montage muss mit mindestens 1,80 m Abstand zum Fußboden und mindestens 50 cm von der Decke erfolgen. Der Abstand zur nächsten seitlichen Wand muss mindestens 50 cm betragen.



- Befestigen Sie die Geräte-Halterungen mit je zwei Sechskant-Schrauben und zwei Flügel-Muttern dem Bild entsprechend an dem Heizstrahler.



- Legen Sie den Heizstrahler an der von Ihnen zuvor bestimmten Stelle an. Verwenden Sie die Wand-Halterung als Schablone und markieren Sie jeweils drei Löcher.

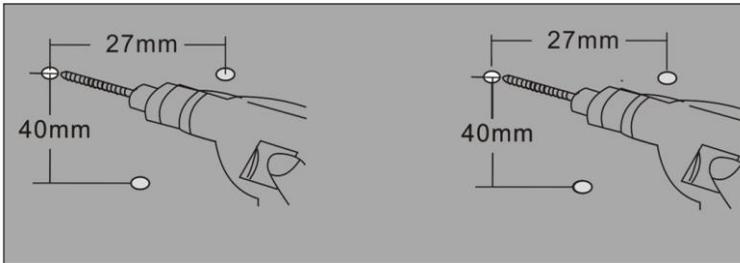
**HINWEIS:**

Nehmen Sie eine Wasserwaage zu Hilfe, um sicher zu gehen, dass die Wand-Halterung horizontal montiert und der Heizstrahler später waagrecht angebracht werden kann.

**ACHTUNG!**

Achten Sie darauf, dass an der gewählten Bohrstelle keine Leitungen oder Rohre verlaufen. Dies kann zu Verletzungen oder Umgebungsschäden führen!

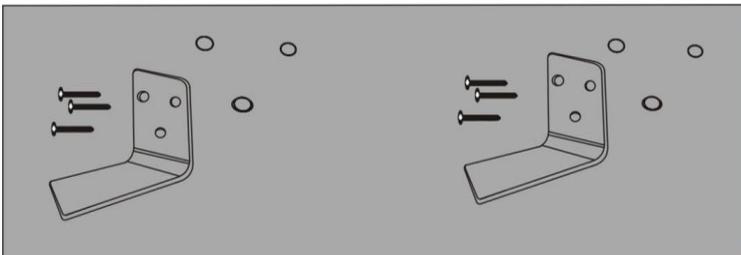
4. Bohren Sie an den markierten Stellen Löcher.



5. Setzen Sie Dübel in die Bohrung ein.



6. Schrauben Sie die Wandhalterung mit den Rundkopf-Schrauben an die Wand.



**HINWEIS:**

*Bitte beachten Sie, dass das mitgelieferte Montagematerial für den gewünschten Anbringungsort möglicherweise nicht geeignet ist. Passendes Montagematerial erhalten Sie im Baumarkt.*

Der Heizstrahler kann mit den mitgelieferten Wand- und Gerätehalterungen in der Befestigungsposition verstellt werden. Der Heizstrahler kann an der Wand geneigt werden, sodass die Wärme nach unten abgestrahlt wird.

## Verwendung

### Heizstrahler anschließen, ein- und ausschalten

Nachdem Sie den Heizstrahler montiert haben, schließen Sie ihn an der Stromversorgung an. Achten Sie hierbei unbedingt darauf, nicht zu viele Geräte an die gleiche Steckdose bzw. an den gleichen Stromkreis anzuschließen. Herkömmliche Haushaltsabsicherungen erlauben maximal Geräte mit einer Gesamtleistungsaufnahme von ca. 3500 Watt. Mehrfachsteckdosen sind nicht zur Stromversorgung geeignet.

1. Stellen Sie den Hauptschalter I/O (3) auf der Seite des Heizstrahlers auf „I“. Ihr Heizstrahler befindet sich nun im Stand-by-Modus.
2. Zur Verwendung der Fernbedienung muss diese auf den Empfangssensor im Heizstrahler (2) ausgerichtet sein.
3. Zum Einschalten des Heizstrahlers drücken Sie die Ein/Aus-Taste (I/O) auf der Fernbedienung (4).
4. Wählen Sie die gewünschte Heizstufe durch Drücken der entsprechenden Taste auf der Fernbedienung. Für die niedrige Stufe drücken Sie die Taste 1000 W (5), für die mittlere Stufe die Taste 2000 W (6) und für die höchste Stufe die Taste 3000 W (7).
5. Zum Ausschalten des Heizstrahlers in den Stand-by-Modus drücken Sie wieder die Ein/Aus-Taste auf der Fernbedienung (4).
6. Zum vollständigen Ausschalten des Heizstrahlers stellen Sie den Hauptschalter I/O (3) auf der Seite des Heizstrahlers auf „O“.

### Reinigung

- Vor dem Reinigen ziehen Sie den Netzstecker und lassen Sie den Heizstrahler unbedingt vollständig abkühlen.
- Wischen Sie das Gerät mit einem weichen, leicht angefeuchteten Tuch ab. Verwenden Sie keine aggressiven Lösungs- oder Reinigungsmittel.
- Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Bedienelement eindringt.
- Tauchen Sie den Heizstrahler keinesfalls in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Demontieren Sie den Heizstrahler nicht und nehmen Sie auch keine selbstständigen Reparaturen vor.
- Stoßen Sie den Heizstrahler nicht hart an, setzen Sie ihn nicht übermäßiger Hitze oder direkter Sonneneinstrahlung aus.
- Bewahren Sie den Heizstrahler trocken auf, wenn er nicht in Gebrauch ist.

## Technische Daten

|                                |   |                          |
|--------------------------------|---|--------------------------|
| Stromversorgung (Heizstrahler) |   | 220 – 240 V AC, 50/60 Hz |
| Leistungsstufen                | niedrig   | 1.000 Watt               |
|                                | Mittel  | 2.000 Watt               |
|                                | hoch  | 3.000 Watt               |
| Leistungsaufnahme              |   | 3.000 Watt               |
| Schutzklasse                   |  | Schutzleiter             |
| Schutzart                      |   | IP65                     |
| Wärme­fläche                   |   | 25 – 30 m <sup>2</sup>   |
| Wärme-Abstrahlwinkel           |   | 120°                     |
| Lebensdauer Goldföhre          |   | ca. 5.000 Std.           |
| Länge Netzkabel                |   | 1,70 m                   |
| Stromversorgung Fernbedienung  |   | CR2025 (3 V)             |
| Maße                           |   | 98 x 16,5 x 10,5 cm      |
| Gewicht                        |   | 4 kg                     |

Kundenservice:

DE: +49(0)7631-360-350

CH: +41(0)848-223-300

FR: +33(0)388-580-202

Importiert von:

PEARL GmbH | PEARL-Straße 1-3 | D-79426 Buggingen

© REV1 – 10.05.2021 – AS/TS

# IRW-3100

## Chauffage radiant d'extérieur 3000 W

avec télécommande

### Mode d'emploi



# Table des matières

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Votre nouveau chauffage radiant</b> .....                 | <b>4</b>  |
| Contenu .....  | 4         |
| Variantes du produit .....                                   | 4         |
| <b>Consignes préalables</b> .....                            | <b>5</b>  |
| Consignes de sécurité .....                                  | 5         |
| Consignes de sécurité spécifiques au chauffage radiant ..... | 6         |
| Consignes concernant les piles .....                         | 7         |
| Consignes importantes pour le traitement des déchets .....   | 8         |
| Déclaration de conformité .....                              | 8         |
| <b>Description du produit</b> .....                          | <b>9</b>  |
| Chauffage radiant .....                                      | 9         |
| Télécommande .....   | 9         |
| <b>Mise en marche</b> .....                                  | <b>10</b> |
| Montage sur un mur .....                                     | 10        |
| Montage.....   | 10        |
| <b>Utilisation</b> .....                                     | <b>13</b> |
| Brancher, allumer et éteindre le chauffage radiant .....     | 13        |
| <b>Nettoyage</b> .....                                       | <b>13</b> |
| <b>Caractéristiques techniques</b> .....                     | <b>14</b> |



## Votre nouveau chauffage radiant

**Chère cliente, cher client,**

Nous vous remercions d'avoir choisi ce chauffage radiant.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

### Contenu

- Chauffage radiant 3000 W
- Télécommande avec pile bouton CR2025
- Matériel de montage pour fixation au mur ou au plafond
  - 2 supports
  - 6 chevilles
  - 6 vis de fixation
  - 4 vis à six pans M6
  - 4 vis papillon
  - Clé mâle à six pans
- Mode d'emploi

**Accessoires requis, disponibles séparément sur [www.pearl.fr](http://www.pearl.fr) :**

- Perceuse
- Foret 8 mm
- Clé
- Niveau à bulle

### Variantes du produit

- ZX7087 : Chauffage radiant IRW-3100 noir
- ZX7088 : Chauffage radiant IRW-3100 argenté

# Consignes préalables

## Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le consulter en cas de besoin. Le cas échéant, transmettez-le avec le produit à l'utilisateur suivant.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Respectez les consignes de sécurité pendant l'utilisation.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- N'ouvrez jamais le produit, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- Ne plongez l'appareil ni dans l'eau ni dans un autre liquide.
- Ne saisissez jamais la fiche avec les mains mouillées. N'utilisez pas l'appareil en extérieur ou dans des pièces avec une humidité élevée.
- Lorsque vous débranchez la fiche de la prise murale, tirez toujours directement sur le connecteur. Ne tirez jamais sur le câble, il pourrait être endommagé. Ne débranchez jamais la fiche avec des mains mouillées. Ne transportez jamais l'appareil en le tenant par le câble.
- Vérifiez le bon état de l'appareil avant chaque utilisation. Si l'appareil, le câble ou le connecteur présente des dommages visibles, l'appareil ne doit pas être utilisé. N'utilisez pas l'appareil s'il est tombé ou s'il présente un dysfonctionnement.
- Veillez à ne pas plier, écraser ou pincer le câble d'alimentation. Ne l'exposez ni à des sources de chaleur, ni à des objets tranchants. Il ne doit pas devenir un obstacle sur lequel quelqu'un risquerait de trébucher.
- Veillez à ne pas pincer le câble d'alimentation, ne l'exposez pas à des bords tranchants ou à des surfaces chaudes. N'utilisez pas le câble pour déplacer l'appareil.
- Si le câble d'alimentation de votre appareil est endommagé, vous devez le faire remplacer par un professionnel agréé, afin d'éviter tout risque pour votre sécurité.
- Si possible, n'utilisez pas de câble de rallonge. Si cela s'avère inévitable, veillez à n'utiliser que des câbles de rallonge simples (pas de multiprise), correspondant aux normes de sécurité en vigueur, protégés contre les projections d'eau et conçus avec des caractéristiques appropriées à l'appareil.
- Ne débranchez jamais la fiche avec des mains mouillées ou en tirant sur le câble.
- N'utilisez l'appareil qu'avec une prise secteur domestique. Vérifiez que la tension secteur indiquée sur la plaque signalétique correspond à celle de votre alimentation secteur. Utilisez uniquement des prises murales reliées à la terre.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par

l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.

- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.
- Débranchez la fiche d'alimentation de l'appareil après chaque utilisation, en cas de dysfonctionnement pendant le fonctionnement et avant chaque nettoyage.
- Cet appareil est conçu pour un usage domestique ou autre usage similaire uniquement. Il ne doit pas être employé à des fins publicitaires.
- N'utilisez jamais l'appareil s'il présente un dysfonctionnement, s'il a été plongé dans l'eau, s'il est tombé ou a été endommagé d'une autre manière.
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- Veillez à ce que le produit soit alimenté par une prise facilement accessible afin de pouvoir débrancher l'appareil rapidement en cas d'urgence.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

## Consignes de sécurité spécifiques au chauffage radiant

- **AVERTISSEMENT** : Afin d'éviter une surchauffe du chauffage radiant, celui-ci ne doit jamais être couvert.
- Ne placez pas l'appareil directement sous une prise murale.
- Cet appareil de chauffage ne doit pas être utilisé avec un sélecteur de programme externe, un programmateur, un autre système de commande à distance ou tout autre dispositif permettant d'allumer automatiquement le chauffage. En effet, il y a un risque d'incendie si l'appareil est couvert ou mal installé.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité directe d'une baignoire, d'une douche, d'un bassin ou d'une piscine.
- **AVERTISSEMENT** : Cet appareil n'est pas équipé d'un dispositif permettant de réguler la température de la pièce. N'installez pas l'appareil dans de petites pièces, dans lesquelles se trouvent des personnes qui ne sont pas capables de quitter la pièce seule, sauf si une surveillance permanente est assurée.
- Ne laissez jamais l'appareil fonctionner sans surveillance.
- Attention : Certaines parties de l'appareil peuvent devenir très chaudes et causer des brûlures. Il est conseillé d'observer une attention particulière en présence d'enfants ou d'autres personnes nécessitant une protection.
- Ne placez pas l'appareil à proximité de rideaux ou de tout autre matériau inflammable. Risque d'incendie ! Éloignez de l'appareil les matières ou les gaz hautement inflammables.
- N'introduisez pas de corps étrangers dans les ouvertures de l'appareil : risque d'électrocution et d'endommagement de l'appareil.

- N'utilisez pas l'appareil dans des pièces présentant un risque d'incendie (p. ex. hangars à bois).
- N'utilisez l'appareil de chauffage que lorsque le câble d'alimentation est complètement déroulé. Placez le câble d'alimentation de façon à ne pas trébucher dessus.
- Ne faites pas passer le câble d'alimentation sur les parties chaudes de l'appareil pendant le fonctionnement. N'enroulez jamais le câble d'alimentation autour de l'appareil.
- Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période prolongée, débranchez la fiche secteur !
- Le boîtier peut devenir très chaud pendant un fonctionnement prolongé. Installez l'appareil de telle manière qu'il vous est impossible de le toucher accidentellement.

## Consignes concernant les piles

- Risque d'explosion ! Les piles normales ne doivent pas être rechargées ou réactivées par d'autres moyens. Elles ne doivent pas être démontées, jetées au feu, ni court-circuitées.
- ATTENTION ! N'exposez pas les piles à des températures extrêmes, comme le rayonnement direct du soleil ou le feu. Ne placez pas l'appareil sur un radiateur. L'acide des piles qui s'en écoule peut causer des dégâts.
- Attention ! Risque d'explosion lorsque la pile est insérée avec la mauvaise polarité. Remplacez la pile usagée par une nouvelle pile de même type.
- Attention ! Risque d'explosion lorsque la pile est insérée à l'envers.
- Si une pile vient à fuir, retirez-la de son logement en utilisant un chiffon. Recyclez les piles dans le respect de la réglementation. Évitez absolument tout contact entre l'acide s'écoulant des piles et les yeux, la peau, et les muqueuses. En cas de contact avec l'acide, rincez immédiatement et abondamment la zone concernée à l'eau claire, et consultez immédiatement un médecin.
- L'ingestion de pile peut être mortelle. Conservez toutes les piles hors de portée des enfants et animaux domestiques. En cas d'ingestion de pile, appelez immédiatement les secours médicaux.
- N'autorisez pas les enfants à recharger des piles.
- Retirez immédiatement les piles usagées de l'appareil, et recyclez-les conformément à la réglementation.
- Si vous ne comptez pas utiliser l'appareil pendant une période prolongée, retirez les piles.
- Stockez les piles dans un endroit sec, frais et bien ventilé.
- Les piles ne doivent PAS être jetées dans la poubelle ordinaire. La législation oblige aujourd'hui chaque consommateur à jeter les piles bouton usagées dans les poubelles spécialement prévues à cet effet.
- Vous pouvez déposer vos piles dans les lieux de collecte des déchets municipaux et dans les lieux où elles sont vendues.
- Les accumulateurs délivrent parfois une tension plus faible que les piles alcalines. Dans la mesure du possible, utilisez l'appareil avec des piles alcalines plutôt que des accumulateurs.
- Maintenez les piles hors de portée des enfants.
- Les piles dont s'échappe du liquide sont dangereuses. Ne les manipulez pas sans gants adaptés.
- N'essayez pas d'ouvrir les batteries/piles. Ne les jetez pas au feu.

- Les piles normales ne sont pas rechargeables. Attention : risque d'explosion !
- N'utilisez que des piles du même type ensemble et remplacez-les toutes en même temps !
- Retirez les piles de l'appareil si vous ne comptez pas l'utiliser pendant un long moment.

## Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit **PAS** être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité.

Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

## Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ces produits ZX-7087 et ZX-7088 conformes aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE et 2015/863, relatives à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2014/35/UE, concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.

*Kurtasz, A.*

Service Qualité

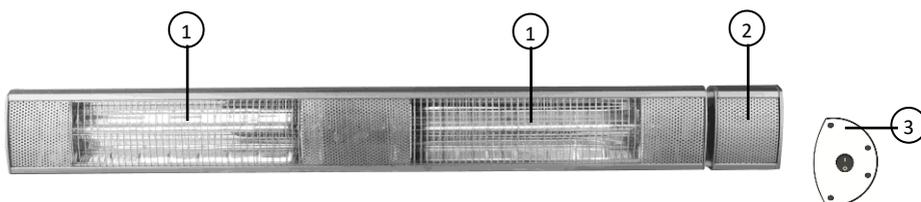
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à [qualite@pearl.fr](mailto:qualite@pearl.fr).



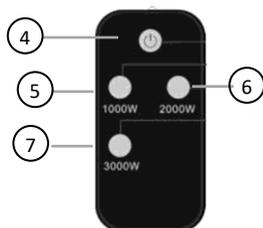
## Description du produit

### Chauffage radiant



1. Tubes chauffants avec réflecteur & grille de protection
2. Capteur pour télécommande
3. Interrupteur principal I/O (sur le côté)

### Télécommande



4. Interrupteur Marche/Arrêt
5. Niveau faible (1000 W)
6. Niveau moyen (2000 W)
7. Niveau élevé (3000 W)

## Mise en marche

Avant la mise en marche du chauffage radiant, vous devez tout d'abord le fixer au mur ou au plafond, à un emplacement adapté. Vous devez ensuite vous familiariser avec les différentes fonctions de l'appareil et sa télécommande. Pour finir, branchez la fiche d'alimentation dans une prise murale adaptée. Votre nouveau chauffage radiant est alors prêt à être utilisé.



### **ATTENTION !**

**Le remplacement de l'élément chauffant ne peut être effectué que par du personnel qualifié et spécialisé.**

## Montage sur un mur



### **ATTENTION !**

**Afin d'éviter une surchauffe de l'appareil, ne le couvrez pas.**

**Ne placez pas l'appareil directement sous une prise murale.**

**N'utilisez pas l'appareil à proximité directe d'une baignoire, d'une douche, d'un bassin ou d'une piscine.**

**N'installez pas l'appareil dans de petites pièces, dans lesquelles se trouvent des personnes qui ne sont pas capables de quitter la pièce seule, sauf si une surveillance permanente est assurée. Fixez le chauffage radiant à au moins 90 cm des objets inflammables (comme les rideaux) et autres objets. Le chauffage radiant doit être fixé à une hauteur de 1,80 m au-dessus du sol.**

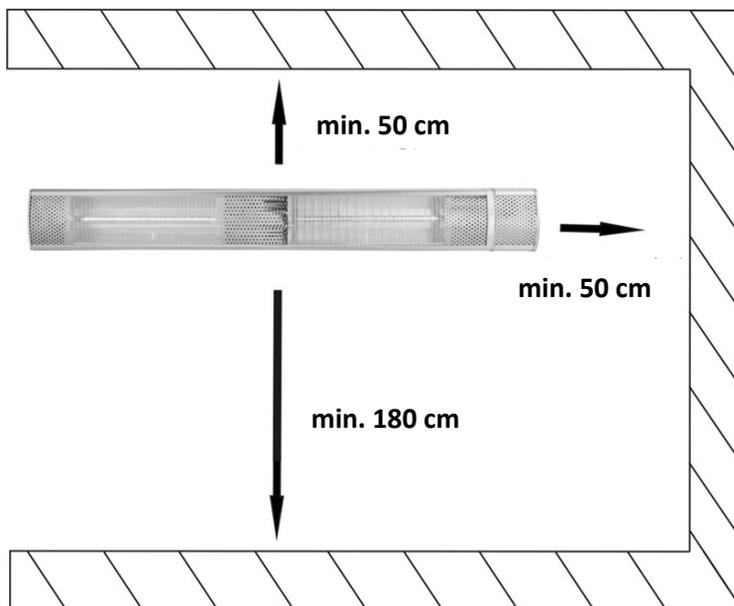
**Ce chauffage ne doit pas être utilisé avec un sélecteur de programme, un programmateur, un système de commande à distance ou tout autre dispositif permettant d'allumer automatiquement le chauffage. Vous risquez un incendie si l'appareil est couvert ou mal installé.**

**La grille pare-flamme du chauffage radiant est conçue pour éviter un accès direct aux éléments chauffants et doit rester en place lorsque vous utilisez le chauffage.**

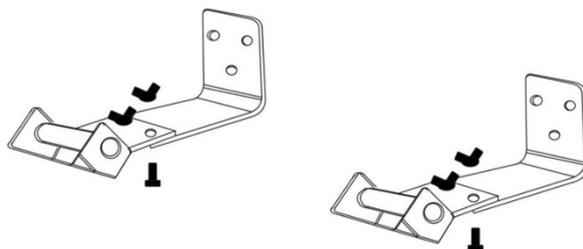
**Cependant, la grille pare-flamme ne constitue pas une protection suffisante pour les enfants en bas âge et les personnes fragiles.**

## Montage

1. Déterminez l'emplacement approprié pour le montage de l'appareil de chauffage. Une prise électrique adaptée doit se trouver à proximité. Le montage doit être effectué à 1,80 m de distance par rapport au sol, et à au moins 50 cm du plafond. L'écart par rapport aux murs latéraux doit être d'au moins 50 cm.



2. Fixez les supports au chauffage radiant à l'aide de deux vis à six pans et de deux vis papillon comme indiqué sur l'image.



3. Placez le chauffage radiant dans la position que vous avez préalablement déterminée. Utilisez le support mural comme gabarit pour marquer les emplacements de deux trous pour chaque support mural.



**NOTE :**

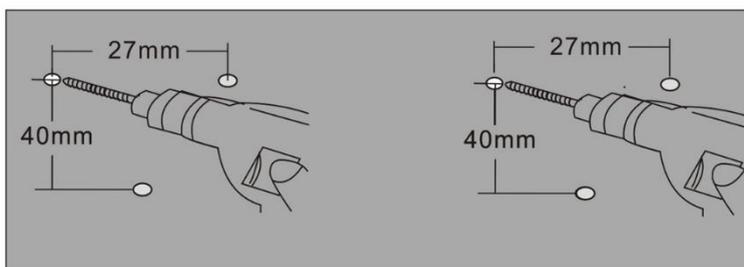
*Aidez-vous d'un niveau à bulle pour fixer le support mural parfaitement à l'horizontale, afin que l'appareil de chauffage lui-même soit bien horizontal.*



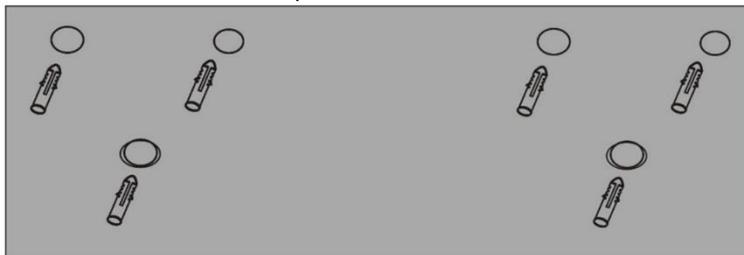
**ATTENTION !**

**Assurez-vous qu'aucun câble ou conduit ne passe à l'endroit où vous avez choisi de percer. Cela pourrait causer des blessures physiques et / ou des dommages matériels.**

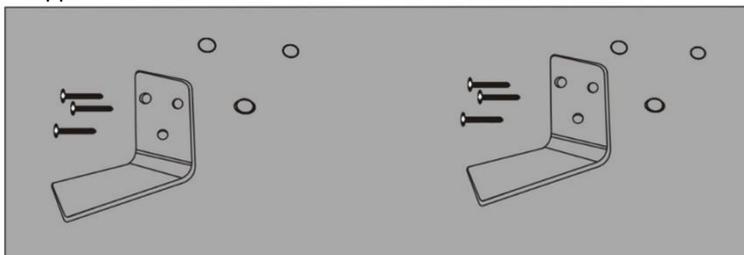
4. Percez des trous aux endroits marqués.



5. Insérez les chevilles dans les trous percés.



6. Vissez le support mural contre le mur à l'aide des vis à tête ronde.



**NOTE :**

*Veillez noter que le matériel fourni pour le montage mural peut ne pas correspondre au matériau de l'endroit où vous souhaitez fixer le support. Vous trouverez un matériel de fixation approprié dans une quincaillerie ou un magasin d'outillage, par exemple.*

Le support mural et le support de l'appareil vous permettent de modifier la position dans laquelle l'appareil de chauffage est fixé. L'appareil peut être incliné de manière à ce que la chaleur soit diffusée vers le bas.

## Utilisation

### Brancher, allumer et éteindre le chauffage radiant

Après avoir effectué le montage du chauffage radiant, branchez-le à l'alimentation électrique. Par mesure de sécurité, veillez à ne pas brancher trop d'appareils sur la même prise électrique ou sur le même circuit électrique. Les protections domestiques standard acceptent des appareils d'une puissance maximale de 3500 W environ.

Les multiprises ne sont pas adaptées pour alimenter cet appareil.

1. L'interrupteur principal I/O (3) est situé sur le côté de l'appareil. Placez-le sur la position "I". L'appareil se trouve en veille.
2. Pour utiliser la télécommande, dirigez cette dernière vers le capteur du chauffage radiant (2).
3. Vous pouvez aussi appuyer sur la touche I/O de la télécommande (4).
4. Appuyez sur le bouton de la télécommande correspondant au niveau de chauffage souhaité. Pour le niveau bas, appuyez sur le bouton 1000 W (5), pour le niveau moyen, appuyez sur le bouton 2000 W (6) et pour le niveau le plus élevé, appuyez sur le bouton 3000 W (7).
5. Pour mettre le chauffage radiant en veille, appuyez à nouveau sur le bouton I/O de la télécommande (4).
6. Pour éteindre complètement le chauffage radiant, placez l'interrupteur principal I/O (3) sur la position "O".

### Nettoyage

- Avant le nettoyage, débranchez la fiche d'alimentation et laissez complètement refroidir le chauffage radiant.
- Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon doux, légèrement humide. N'utilisez ni solvant ni produit nettoyant abrasif.
- Veillez à ce que les commandes soient maintenues à l'abri de l'humidité.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Ne démontez pas le chauffage radiant. Ne procédez à aucune réparation vous-même.
- Ne portez pas de coup sur le chauffage radiant, ne l'exposez pas à une chaleur trop importante ou aux rayons directs du soleil.
- Lorsqu'il n'est pas utilisé, rangez le chauffage radiant dans un endroit sec.

## Caractéristiques techniques

|  |        |                          |
|--|--------|--------------------------|
| Alimentation chauffage radiant   |        | 220 – 240 V AC, 50/60 Hz |
| Niveaux de performance   | Faible | 1000 W                   |
|  | Moyen  | 2000 W                   |
|  | Élevé  | 3000 W                   |
| Puissance absorbée   |        | 3000 W                   |
| Classe de protection  |        | Câble relié à la terre   |
| Indice de protection   |        | IP65                     |
| Surface de chauffe   |        | 25 – 30 m <sup>2</sup>   |
| Angle de rayonnement   |        | 120°                     |
| Durée de vie estimée des conduits en or  |        | jusqu'à 5000 h           |
| Longueur câble d'alimentation  |        | 1,70 m                   |
| Alimentation télécommande  |        | CR2025 (3 V)             |
| Dimensions   |        | 98 x 16,5 x 10,5 cm      |
| Poids  |        | 4 kg                     |



Importé par :

PEARL GmbH | PEARL-Straße 1-3 | D-79426 Buggingen

Service commercial PEARL France : 0033 (0) 3 88 58 02 02

© REV1 – 10.05.2021 – AS//TS