

# REPTIRAD

Congratulazioni per aver acquistato il pannello riscaldante radiante leader nel suo settore. Scegliendo REPTIRAD, hai compiuto il primo passo per garantire salute, sicurezza e comfort a lungo termine al tuo rettile.

Apprezzato da allevatori professionisti e appassionati di rettili in tutto il mondo, REPTIRAD offre un riscaldamento costante, sicuro ed efficiente — progettato per durare.

## ISTRUZIONI IMPORTANTI DA CONSERVARE PER ULTERIORI CONSULTAZIONI. STAMPARLE PER RIFERIMENTI FUTURI.

### 1. CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Prima di procedere all'installazione, verificare che la confezione contenga tutti i seguenti componenti:

- N. 1 pannello riscaldante radiante REPTIRAD
- N. 1 cavo di alimentazione con spina UE / Tipo C (Europlug) con collegamento in-line maschio/femmina (C8/C7)
- N. 1 kit di fissaggio, composto da 6 viti per il montaggio
- N. 1 etichetta con codice QR per accedere al manuale di installazione e utilizzo

In caso di componenti mancanti o danneggiati, non procedere all'installazione e contattare il rivenditore o il produttore.

### 2. COMPONENTI NECESSARI NON INCLUSI NELLA CONFEZIONE

Per la corretta installazione e il funzionamento di REPTIRAD sono necessari i seguenti componenti, non inclusi nella confezione:

- Termostato compatibile, di tipo dimming o pulse proportional, adeguato alla tensione e alla potenza del Pannello Riscaldante.
- Sonda di temperatura, compatibile con il termostato utilizzato, se non già fornita con quest'ultimo.
- Strumenti per il montaggio, adatti al fissaggio del pannello al soffitto del terrario.

**⚠ IMPORTANTE:** REPTIRAD deve essere utilizzato con un termostato compatibile per controllare la temperatura del terrario. Non utilizzare il pannello senza un adeguato sistema di regolazione della temperatura.

**⚠ ATTENZIONE:** LEGGERE ATTENTAMENTE LE AVVERTENZE CONTENUTE NEL PRESENTE MANUALE IN QUANTO FORNISCONO IMPORTANTI INDICAZIONI RIGUARDANTI LA SICUREZZA, L'INSTALLAZIONE, L'USO E LA MANUTENZIONE

### ⚠ AVVERTENZE DI SICUREZZA

- Questo apparecchio **REPTIRAD** è per esclusivo uso interno.
- Non utilizzare per usi diversi da quello previsto.
- Verificare che il voltaggio riportato sull'apparecchio **REPTIRAD** corrisponda a quello della Vs. rete di alimentazione.
- Non utilizzare se il cavo, la spina o la Pannello Radiante dovessero apparire danneggiati.
- Non lasciare l'apparecchio **REPTIRAD** inutilmente collegato alla rete.
- Prima di effettuare qualsiasi operazione di pulizia, staccare la spina dalla rete di alimentazione.
- Non immergere l'apparecchio **REPTIRAD** in acqua o altri liquidi.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Questo apparecchio **REPTIRAD** non deve essere utilizzato da persone con ridotte capacità psichiche, sensoriali o capacità mentali o comunque non adeguatamente istruite all'utilizzo del prodotto in totale sicurezza.
- **REPTIRAD** deve essere utilizzato con un termostato compatibile, che controlla l'erogazione del calore e mantiene la temperatura impostata.

**⚠ ATTENZIONE: IL PANNELLO RADIANTE REPTIRAD NON È DOTATO DI INTERRUOTORE DI CORRENTE. AL MOMENTO DELL'USO È SUFFICIENTE CONNETTERE LA SPINA IN UNA PRESA A 230 VOLT.**

Non tentare in nessun caso di aprire l'apparecchio **REPTIRAD**. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, esso deve essere sostituito dal costruttore o dal suo servizio di assistenza tecnica o comunque da persone con qualifica simile in modo da prevenirne ogni rischio.

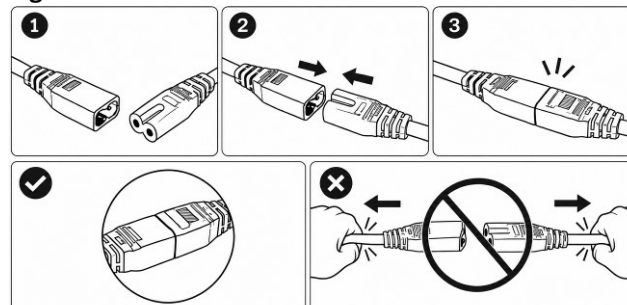
**PRIMA DI UTILIZZARE REPTIRAD LEGGERE LE SEGUENTI AVVERTENZE.**

### 3. CONNETTORE IN-LINE MASCHIO FEMMINA

**⚠ ⚠ ATTENZIONE: PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA ⚠ ⚠**

**PRIMA DI MANIPOLARE IL CONNETTORE IN-LINE MASCHIO/FEMMINA, ASSICURARSI CHE IL CAVO DI ALIMENTAZIONE DEL REPTIRAD NON SIA CONNESSO ALLA PRESA!**

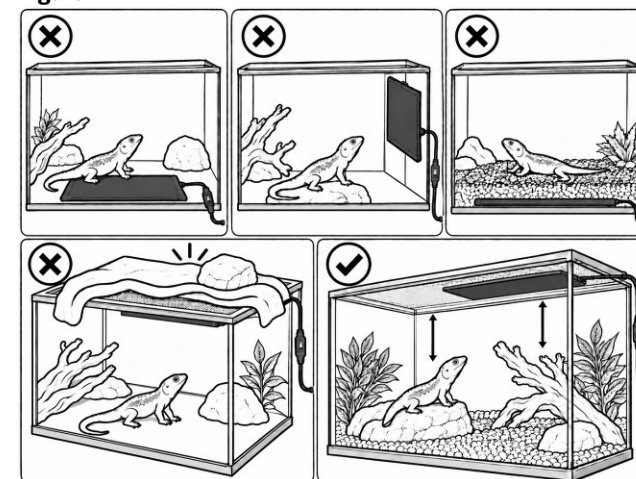
Figura 1



- Inserire il connettore maschio nella corrispondente presa femmina (Figura 1.2) fino al completo innesto (Figura 1.3), senza forzare.
- Non utilizzare il collegamento se i connettori o i cavi risultano danneggiati. Non modificare, aprire o manomettere i connettori.
- Non tirare i cavi per scollegarli.
- Durante l'utilizzo, evitare che il collegamento sia sottoposto a trazione o sollecitazioni meccaniche.
- Utilizzare esclusivamente i connettori previsti dal produttore.
- Proteggere il collegamento dall'acqua e dall'umidità, salvo diversa indicazione relativa al suo grado di protezione.

### 4. SCELTA DELLA POSIZIONE

Figura 2



**⚠ ATTENZIONE: NON INSTALLARE REPTIRAD SUL PAVIMENTO, SULLE PARETI LATERALI O SOTTO IL SUBSTRATO DEL TERRARIO. NON COPRIRE IL PANNELLO RISCALDANTE E MANTENERE LE DISTANZE DI SICUREZZA DA ANIMALI, DECORAZIONI, ARREDI E MATERIALI COMBUSTIBILI (VEDI FIGURA 2).**



**ATTENZIONE: NON COPRIRE L'APPARECCHIO. PERICOLO DI SURRISCALDAMENTO.**

## 5. INSTALLAZIONE E ALLACCIAMENTO ELETTRICO

Figura 3

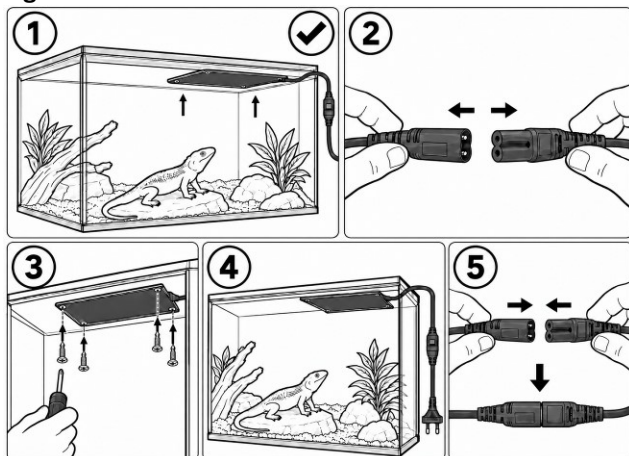
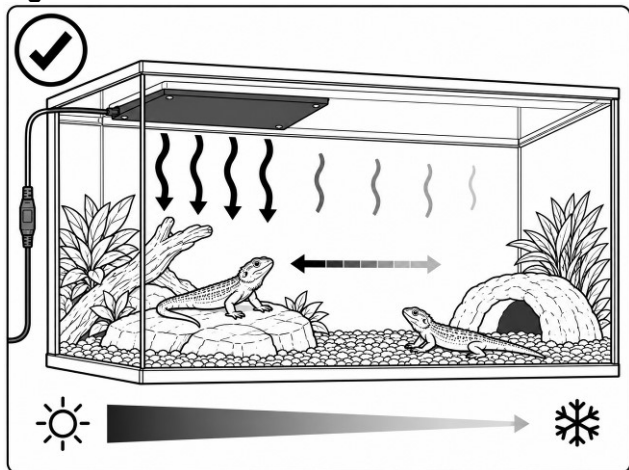


Figura 4

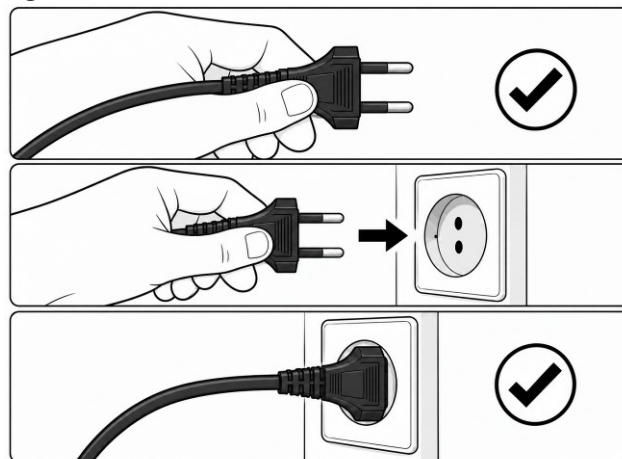


- Installare **REPTIRAD ESCLUSIVAMENTE** sul soffitto del terrario (Figura 3.1), preferibilmente verso una delle estremità, per favorire la creazione di una zona calda e di una zona più fresca. Molti animali richiedono un gradiente termico nei loro terrari in modo da permettergli di muoversi liberamente tra le zone calde e fredde dell'area vitale a loro destinata. Verificare le esigenze della specie del vs. animale (Figura 4).
- Separare il cavo di alimentazione dal pannello mediante il connettore in-line maschio/femmina (Figura 3.2).
- Fissare saldamente il pannello utilizzando tutti i fori di fissaggio previsti (n.4 o n.6 a seconda del modello) con le viti in dotazione,

assicurandosi che rimanga stabile e che l'installazione non danneggi il terrario o il prodotto (Figura 3.3).

- Dopo aver posizionato il pannello all'interno del terrario, far passare il cavo verso l'esterno del terrario, mantenendo il connettore in-line, la spina e gli altri collegamenti elettrici all'esterno, in una posizione asciutta e protetta (Figura 3.4).
- Collegare il connettore maschio al corrispondente connettore femmina, rispettando il corretto orientamento e inserendolo completamente, senza forzare (Figura 3.5) e seguendo le indicazioni del Paragrafo 5.

Figura 5



- Verificare che la spina e il cavo di alimentazione non presentino danni visibili, tagli o fili scoperti. Assicurarsi che i pin metallici della spina siano dritti e paralleli.
- (Figura 5) Impugnare saldamente il corpo isolato della spina (l'involucro in plastica o gomma). Orientare la spina in modo che i pin metallici siano perfettamente allineati con i fori corrispondenti della presa a muro.
- Spingere la spina all'interno della presa con una pressione decisa e costante, mantenendo una traiettoria perpendicolare rispetto alla parete.
- Assicurarsi che la spina sia inserita completamente. La base in plastica della spina deve essere a diretto contatto con la superficie della presa, senza lasciare parti metalliche dei pin scoperte o visibili.

**⚠ AVVERTENZE DI SICUREZZA:** Verificare sempre prima la compatibilità della presa. Non tirare mai il cavo flessibile per scollegare l'apparecchio; impugnare sempre il corpo della spina per la rimozione.

Non collegare o scollegare i connettori quando l'apparecchio è alimentato. Non utilizzare cavi o connettori danneggiati, non modificarli e non tirare il cavo per separarli.

**⚠ ATTENZIONE – Superficie calda.** Evitare il contatto con il pannello durante il funzionamento e prima del completo raffreddamento.

## 6. POSIZIONAMENTO DELLA SONDA E REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA CON TERMOSTATO (NON INCLUSO)

- Collegare la spina di REPTIRAD all'uscita di un termostato compatibile, di tipo *dimming* o *pulse proportional*, seguendo le indicazioni del produttore del termostato.
- Verificare che il termostato sia adatto alla tensione e alla potenza del pannello. Se vengono collegati più dispositivi, la potenza complessiva non deve superare il carico massimo consentito dal termostato. Attenersi alle indicazioni del produttore del termostato.
- Posiziona la sonda direttamente sotto REPTIRAD, a un'altezza adeguata dal substrato, per rilevare una temperatura rappresentativa dell'aria nella zona riscaldata.

Altezze indicative in base al terrario:

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| Terrario alto 60 cm  | Sonda a circa 8 cm dal substrato     |
| Terrario alto 90 cm  | Sonda a circa 13–18 cm dal substrato |
| Terrario alto 120 cm | Sonda a circa 20–30 cm dal substrato |

- Fissa saldamente la sonda affinché il rettile non possa spostarla, coprirla o danneggiarla. Verifica sempre le temperature effettive nelle diverse zone del terrario, adattando la posizione della sonda e le impostazioni del termostato alle esigenze della specie ospitata.
- La temperatura dell'ambiente esterno può influenzare quella del terrario: verificare periodicamente le condizioni e modificare le impostazioni del termostato quando necessario.

**⚠ ATTENZIONE:** In presenza di temperature ambientali particolarmente basse o elevate, **REPTIRAD** potrebbe non riuscire a mantenere le condizioni termiche desiderate. Controllare regolarmente le temperature del terrario e assicurarsi che siano sempre adeguate alla specie ospitata.

## 7. VERIFICA PRIMA DELL'INTRODUZIONE DELL'ANIMALE

- Una volta completato l'allestimento, mettere in funzione REPTIRAD insieme agli altri dispositivi normalmente utilizzati nel terrario.
- Lasciare funzionare il sistema per almeno 24 ore, verificando che le temperature rimangano stabili e appropriate alla specie prima di introdurre l'animale.
- Assicurarsi inoltre che il rettile non possa entrare in contatto con superfici a temperature pericolose, raggiungere i cavi o esercitare sollecitazioni sul pannello.

REPTIRAD ha uno spessore di 18,5 mm, progettato per ridurre l'ingombro all'interno del terrario. Se si utilizza una griglia di protezione, assicurarsi che sia compatibile con il pannello e che non ne comprometta il funzionamento o la dissipazione del calore.

8. SICUREZZA E MANUTENZIONE

- REPTIRAD presenta un grado di protezione dichiarato IP64. **Non immergere il pannello in acqua.** Mantenere i collegamenti elettrici, il connettore in-line e la spina all'esterno del terrario, protetti dall'acqua e dall'umidità.
- Durante l'utilizzo, controllare periodicamente le temperature, la posizione della sonda, il fissaggio del pannello e l'integrità del cavo di alimentazione.

Avvertenza: il costruttore non può essere ritenuto responsabile di eventuali montaggi/ancoraggi al terrario non corretti predisposti dall'installatore. Invitiamo dunque a fare la massima attenzione a questa operazione che, se mal eseguita, può provocare danni gravi a animali, persone e cose.

9. ATTENZIONI PARTICOLARI

**Non coprire, forare, modificare, smontare o manomettere il prodotto. Non utilizzarlo se presenta danni visibili o anomalie di funzionamento.** In caso di danneggiamento del cavo, del connettore o del pannello, interrompere immediatamente l'utilizzo e rivolgersi al produttore o a un centro di assistenza autorizzato. Non tentare riparazioni autonome.

10. PULIZIA DI REPTIRAD

Prima della pulizia o di qualsiasi intervento, scollegare la spina dalla rete elettrica e attendere che il pannello si sia completamente raffreddato.

Utilizzare un panno morbido e umido. Non permettere l'ingresso di liquidi nei collegamenti elettrici. Non pulire le parti con utensili. Non usare solventi o detersivi aggressivi o altro tipo di liquido diverso per pulire il corpo dell'apparecchio REPTIRAD. **Non immergere in acqua.**

DATI TECNICI

|                           | REPTIRAD<br>40 | REPTIRAD<br>80 | REPTIRAD<br>125 | REPTIRAD<br>220 |
|---------------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| TENSIONE DI ALIMENTAZIONE | 230V ~ 50Hz    | 230V ~ 50Hz    | 230V ~ 50Hz     | 230V ~ 50Hz     |
| POTENZA                   | 40W            | 80W            | 125W            | 220W            |
| CLASSE DI ISOLAMENTO      | II             | II             | II              | II              |
| GRADO DI PROTEZIONE       | IP64           | IP64           | IP64            | IP64            |

GARANZIA

L'apparecchio REPTIRAD è garantito per un periodo di 24 mesi dalla data di acquisto, da difetti di materiale o fabbricazione. La garanzia consiste nella sostituzione o riparazione gratuita delle parti componenti l'apparecchio REPTIRAD che risultino difettose all'origine per vizi di fabbricazione. La garanzia non è valida se i difetti sono dovuti a manomissione, negligenza o uso improprio dell'apparecchio REPTIRAD. Nel caso l'apparecchio REPTIRAD venga restituito per la riparazione, questo dovrà essere accompagnato dalla fattura, o ricevuta fiscale, comprovante la data di acquisto. Le spese di spedizione e rinvio sono a carico dell'acquirente. Non si assumono responsabilità per danni causati dall'apparecchio REPTIRAD a persone, animali o cose per l'inosservanza delle avvertenze e delle istruzioni d'uso qui riportate.

Prodotto da:

**ALPER S.R.L. SOCIETA' CON SOCIO UNICO**  
Cassola, Via San Giovanni Bosco n°50  
36022 (VI) Italia  
**Made in Italy**



DISMISSIONE



**AVVERTENZE PER IL CORRETTO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO AI  
SENSI DELLA DIRETTIVA EUROPEA  
2012/19/UE- 2011/65/UE**

Il simbolo del bidone barrato identifica le apparecchiature elettriche ed elettroniche e indica che i Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE) non vanno smaltiti nella raccolta indifferenziata dei rifiuti, ma raccolti separatamente per essere avviati a un corretto trattamento. L'utente finale dovrà quindi riconsegnare la sua apparecchiatura nei centri di raccolta comunali oppure ai rivenditori secondo le modalità del "Ritiro uno contro uno" o del "Ritiro uno contro zero". L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio ad adeguato trattamento e riciclaggio contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e per favorire il riuso/riciclaggio dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.