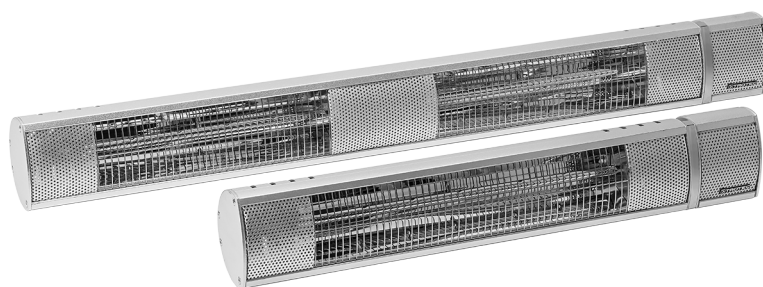


IT

**ISTRUZIONI
RISCALDATORE**



Sommario

Indicazioni per l'utilizzo del presente manuale	2
Sicurezza	2
Informazioni relative al dispositivo	5
Trasporto e stoccaggio.....	7
Montaggio e messa in funzione	7
Comando	10
Accessori disponibili per l'acquisto	11
Errori e disturbi.....	12
Manutenzione	13
Allegato tecnico.....	14
Smaltimento.....	15

Indicazioni per l'utilizzo del presente manuale

Simboli



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Questo simbolo indica che sussistono pericoli di vita e per la salute delle persone, a causa della tensione elettrica.



Avvertimento relativo a superficie calda

Questo simbolo avverte che a causa della superficie calda, sussiste pericolo di morte e pericolo per la salute delle persone.



Avvertimento

Questa parola chiave definisce un pericolo con un livello di rischio medio, che se non viene evitato potrebbe avere come conseguenza la morte o una lesione grave.



Attenzione

Questa parola chiave definisce un pericolo con un livello di rischio basso, che se non viene evitato potrebbe avere come conseguenza una lesione minima o leggera.

Avviso

Questa parola chiave indica la presenza di informazioni importanti (per es. relative a danni a cose), ma non indica pericoli.



Informazioni

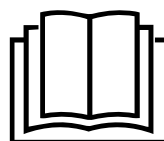
Gli avvertimenti con questo simbolo aiutano a eseguire in modo veloce e sicuro le proprie attività.



Osservare le istruzioni

Gli avvertimenti contrassegnati con questo simbolo indicano che devono essere osservate le istruzioni del manuale d'uso.

La versione aggiornata di queste istruzioni per l'uso e la dichiarazione di conformità UE possono essere scaricate dal seguente link:



IR 2050



<https://hub.trotec.com/?id=41230>

IR 3050



<https://hub.trotec.com/?id=43688>

Sicurezza

Leggere le presenti istruzioni con attenzione prima della messa in funzione/dell'utilizzo del dispositivo e conservare le istruzioni sempre nelle immediate vicinanze del luogo di installazione o presso il dispositivo stesso.



Avvertimento

Leggere tutte le indicazioni di sicurezza e le istruzioni.

L'inosservanza delle indicazioni di sicurezza e delle istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

Conservare tutte le indicazioni di sicurezza e le istruzioni per il futuro.

Questo dispositivo può essere utilizzato da bambini a partire da 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o con mancanza di esperienza o conoscenza, se sono supervisionati o se sono stati formati sull'utilizzo sicuro del dispositivo e se capiscono i pericoli che ne possono risultare.

I bambini non devono giocare con il dispositivo. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere eseguite da bambini senza supervisione.



Avvertimento

Tenere lontano il dispositivo dalla portata di bambini di età inferiore ai 3 anni, a meno che non siano costantemente vigilati.

I bambini da 3 anni in su e di età inferiore a 8 anni possono soltanto accendere e spegnere il dispositivo se questo avviene sotto il controllo di un adulto o se sono stati istruiti sul sicuro utilizzo del dispositivo e hanno compreso i potenziali pericoli, purché il dispositivo sia posizionato e installato nel suo normale luogo di utilizzo.

I bambini da 3 anni in su e di età inferiore a 8 anni non sono autorizzati a infilare la spina nella presa di corrente, a regolare il dispositivo, a pulirlo e/o a eseguire la manutenzione prevista da parte dell'utente.



Avvertimento

Non utilizzare il dispositivo in ambienti piccoli, se vi si trovano delle persone, che non sono in grado di abbandonare l'ambiente autonomamente e che non sono supervisionate costantemente.

- Non utilizzare il dispositivo in ambienti o aree a rischio di esplosione e non posizionarlo in tali locali.
- Non utilizzare il dispositivo in atmosfere aggressive.
- Far asciugare il dispositivo dopo la pulizia con acqua. Non metterlo in funzione se è bagnato.
- Non mettere in funzione o comandare il dispositivo se si hanno mani umide o bagnate.
- Non esporre il dispositivo al getto diretto di acqua.
- Non infilare mai oggetti o elementi nel dispositivo.
- Non utilizzare il dispositivo come fonte di accensione.
- Non coprire il dispositivo durante il suo funzionamento.
- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere lontani bambini e animali.
- Controllare il dispositivo prima di ogni utilizzo, e verificare che gli accessori e gli allacci non siano danneggiati. Non utilizzare dispositivi o parti di dispositivi danneggiati.
- Assicurarsi che tutti i cavi elettrici che si trovano all'esterno del dispositivo siano protetti da possibili danneggiamenti (per es. causati da animali). Non utilizzare mai il dispositivo se sono presenti danni ai cavi elettrici o all'alimentazione elettrica!
- L'alimentazione elettrica deve essere conforme alle indicazioni riportate nell'Allegato Tecnico.
- Inserire la spina elettrica in una presa di corrente assicurata correttamente.
- Scegliere le prolunghie del cavo elettrico nel rispetto della potenza allacciata del dispositivo, della lunghezza del cavo e della destinazione d'uso. Srotolare completamente il cavo della prolunga. Evitare il sovraccarico elettrico.

- Scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente prima di iniziare i lavori di manutenzione e di riparazione sul dispositivo, estraendo la spina elettrica dalla presa.
- Spegnere il dispositivo e rimuovere il cavo elettrico dalla presa di corrente, quando il dispositivo non viene utilizzato.
- Controllare che il cavo elettrico e la spina elettrica non siano danneggiati. Se si riscontrano danni, non provare a rimettere in funzione il dispositivo. Ordinate un nuovo cavo elettrico con spina elettrica presso il produttore e usatelo per sostituire il cavo elettrico con la spina elettrica difettoso.
I cavi elettrici difettosi rappresentano un serio pericolo per la salute!
- Durante l'installazione osservare le distanze minime del dispositivo dalle pareti e dagli oggetti e le condizioni di stoccaggio e di funzionamento, in conformità con i Dati tecnici (capitolo Allegato tecnico).
- Mantenere una distanza di sicurezza di almeno 1 m tra il lato di irradiazione del dispositivo e qualsiasi stoffa infiammabile come tessuti, tendine, letti o divani.
- Prima del trasporto e/o dei lavori di manutenzione, lasciare raffreddare il dispositivo.
- È vietato posizionare il dispositivo direttamente sotto una presa di corrente.
- Non utilizzare più il dispositivo se è stato fatto cadere o se presenta dei segni visibili di danneggiamenti.
- Utilizzare il tipo di batterie a bottone CR 2025.
- Non inserire le batterie ricaricabili nel comando a distanza.
- Non ricaricare mai le batterie che non sono ricaricabili.
- È vietato utilizzare contemporaneamente dei tipi di batterie differenti o batterie nuove e usate.
- Inserire le batterie nel vano batterie rispettando la corretta polarità.
- Rimuovere le batterie scariche. Le batterie contengono sostanze nocive per l'ambiente. Smaltire le batterie in conformità con le disposizioni di legge nazionali (vedi capitolo Smaltimento).
- Rimuovere le batterie dal comando a distanza se il dispositivo non viene utilizzato per un periodo di tempo prolungato.
- Non cortocircuitare mai i terminali della batteria!
- Non ingoiare le batterie! Se si ingoia una batteria ciò può portare a gravi bruciature/corrosioni interne entro 2 ore! Le corrosioni possono portare alla morte!
- Se si ritiene che sia stata ingoiata una batteria o che quest'ultima sia entrata nel corpo in un altro modo, cercare immediatamente un medico!

- Tenere lontane dai bambini le batterie nuove e usate oltre al vano batterie aperto.
- Se il vano batterie non si chiude correttamente, non utilizzare più il dispositivo tramite il telecomando.

Uso conforme alla destinazione

Utilizzare il dispositivo IR 2050 / IR 3050 per riscaldare le superfici in ambienti esterni coperti e non coperti.

Fanno parte dell'uso conforme alla destinazione:

- Riscaldare le superfici
 - nei magazzini,
 - nei cantieri,
 - nei container,
 - nella gastronomia,
 - in fiere ed esposizioni,
 - in ambienti esterni (ad es. terrazze).

Avviso

Si prega di utilizzare un fusibile anti-surriscaldamento (dispositivo di protezione amperometrica) o un interruttore di protezione della linea tipo C.

Un utilizzo diverso da quello conforme alla destinazione, rappresenta un uso improprio.

Improprio ragionevolmente prevedibile

- Il dispositivo non è predisposto per un utilizzo industriale.
- Non posare alcun oggetto, come ad es. abiti, sul dispositivo.
- Non utilizzare il dispositivo per riscaldare veicoli.
- Non utilizzare il dispositivo nelle vicinanze di benzina, solventi, vernici o altri vapori facilmente infiammabili, o in ambienti in cui questi vengono stoccati.
- È vietato utilizzare il dispositivo come riscaldatore per bebè / bambini o animali.
- Non montare questo riscaldatore nelle immediate vicinanze di una piscina.
- Non immergere mai il dispositivo nell'acqua.
- È vietato montare il dispositivo al soffitto.
- Non montare questo riscaldatore nelle immediate vicinanze di una piscina.
- Non installare questo riscaldatore in un luogo in cui interruttori e altri comandi possano essere toccati da una persona nella vasca da bagno, in piscina o nella doccia.
- Non eseguire alcuna modifica strutturale o fare installazioni o trasformazioni sul/del dispositivo.

Qualifica del personale

Il personale addetto all'utilizzo di questo dispositivo deve:

- essere conscio dei pericoli che possono venirsi a creare durante il lavoro con dispositivi elettrici in ambienti umidi.
- aver letto e compreso il manuale d'uso, in particolare il capitolo sulla sicurezza.

I lavori di manutenzione che richiedono l'apertura dell'involucro devono essere eseguiti esclusivamente da aziende di impianti elettrici o dal produttore.

Simboli presenti sul dispositivo

Simboli	Descrizione
	Il simbolo sul dispositivo indica che non è consentito appendere oggetti (ad es. asciugamani, indumenti, ecc.) direttamente davanti al dispositivo o su di esso. Il riscaldatore non deve essere coperto, per evitare un surriscaldamento e il pericolo di incendio!

Pericoli residui



Avvertimento relativo a tensione elettrica

I lavori sulle parti elettriche devono essere eseguiti esclusivamente da imprese specializzate autorizzate!



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Prima di qualsiasi lavoro sul dispositivo, rimuovere la spina elettrica dalla presa di corrente!

Non toccare la spina elettrica con mani umide o bagnate!

Scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente, estraendo la spina elettrica dalla presa.



Avvertimento relativo a superficie calda

Alcune parti di questo dispositivo possono diventare molto calde e causare ustioni. Fare particolarmente attenzione quanto sono presenti bambini o altre persone che necessitano di protezione!



Avvertimento

Da questo dispositivo posso scaturire pericoli, se viene utilizzato in modo non corretto o non conforme alla sua destinazione da persone senza formazione! Tenere conto delle qualifiche del personale!



Avvertimento

Questo dispositivo non è un giocattolo e non deve essere maneggiato da bambini.



Avvertimento

Pericolo di soffocamento!
Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe diventare un gioco pericoloso per bambini.

**Avvertimento**

Sussiste pericolo di incendio, in caso di posizionamento non corretto.
Non posizionare il dispositivo su pavimentazioni infiammabili.
Non posizionare il dispositivo su moquette a pelo lungo.

**Avvertimento**

Pericolo di lesioni causate dai raggi infrarossi!
Non sostare troppo a lungo nelle immediate vicinanze del dispositivo. Non guardare direttamente nel dispositivo per un periodo prolungato. Rispettare le distanze minime.

**Avvertimento**

Il dispositivo non deve essere coperto, per evitare un surriscaldamento e il pericolo di incendio!

**Avvertimento**

Le particelle di sporco grossolane sugli elementi riscaldanti possono portare a un surriscaldamento del dispositivo. Sussiste pericolo di incendio
Prima di accendere il dispositivo, rimuovere le particelle di sporco grossolane dagli elementi riscaldanti in conformità con il capitolo Manutenzione.

Comportamento in caso di emergenza

1. Spegnerne il dispositivo.
2. Staccare il dispositivo dalla corrente, estraendo la spina elettrica dalla spina. Nel farlo, prendere la spina e non il cavo.
3. Non allacciare nuovamente all'alimentazione elettrica un dispositivo difettoso.

Informazioni relative al dispositivo**Descrizione del dispositivo****Avviso**

Si prega di utilizzare un fusibile anti-surriscaldamento (dispositivo di protezione amperometrica) o un interruttore di protezione della linea tipo C.

Il dispositivo IR 2050 / IR 3050 è progettato per la produzione veloce di un calore immediato.

Il dispositivo si basa sul principio di funzionamento della produzione di calore tramite un irraggiamento a infrarossi. Le persone o gli oggetti vengono riscaldati direttamente.

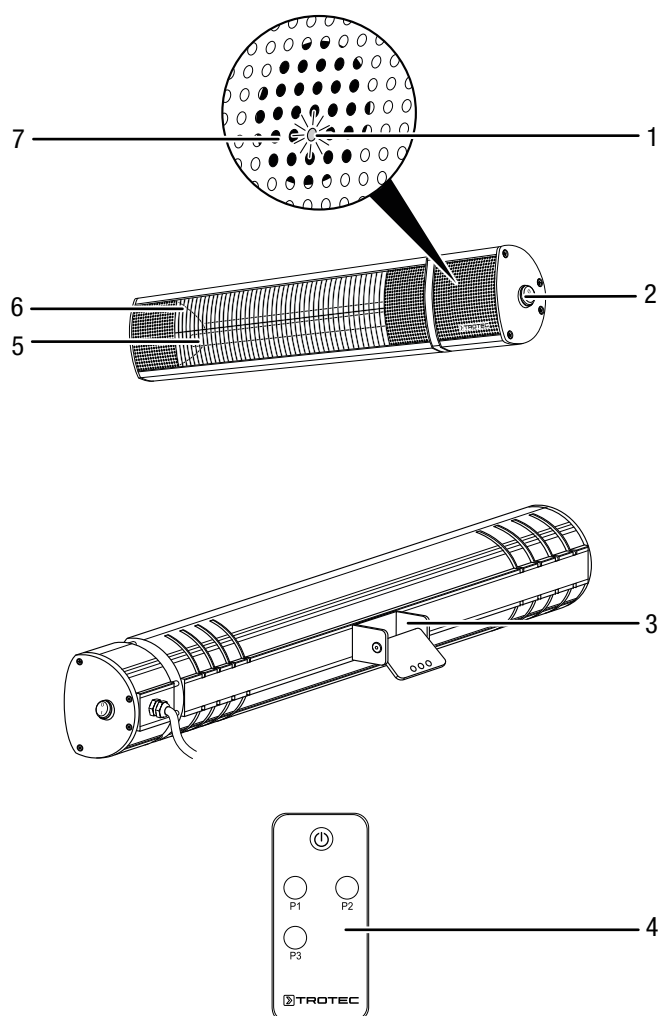
I 3 livelli di riscaldamento possono essere impostati tramite telecomando.

Il dispositivo mostra il funzionamento attraverso LED bicolori.

- idoneo per utilizzo esterno
- classe di protezione IP65 – dispositivo protetto dai getti d'acqua, resistente alle polveri e alla pioggia da tutte le direzioni
- L'IR 2050 dispone di un tubo a infrarossi a onda corta Low Glare di alta qualità per un calore maggiore, una luminosità ridotta e una durata elevata
- L'IR 3050 dispone di due tubi a infrarossi a onda corta Low Glare di alta qualità per un calore maggiore, una luminosità ridotta e una durata elevata
- circa 6.000 ore di illuminazione con l'80 % di riduzione della luce
- adatto esclusivamente per il montaggio a parete
- angolazione regolabile
- nessuna circolazione di polvere (adatto per soggetti allergici)

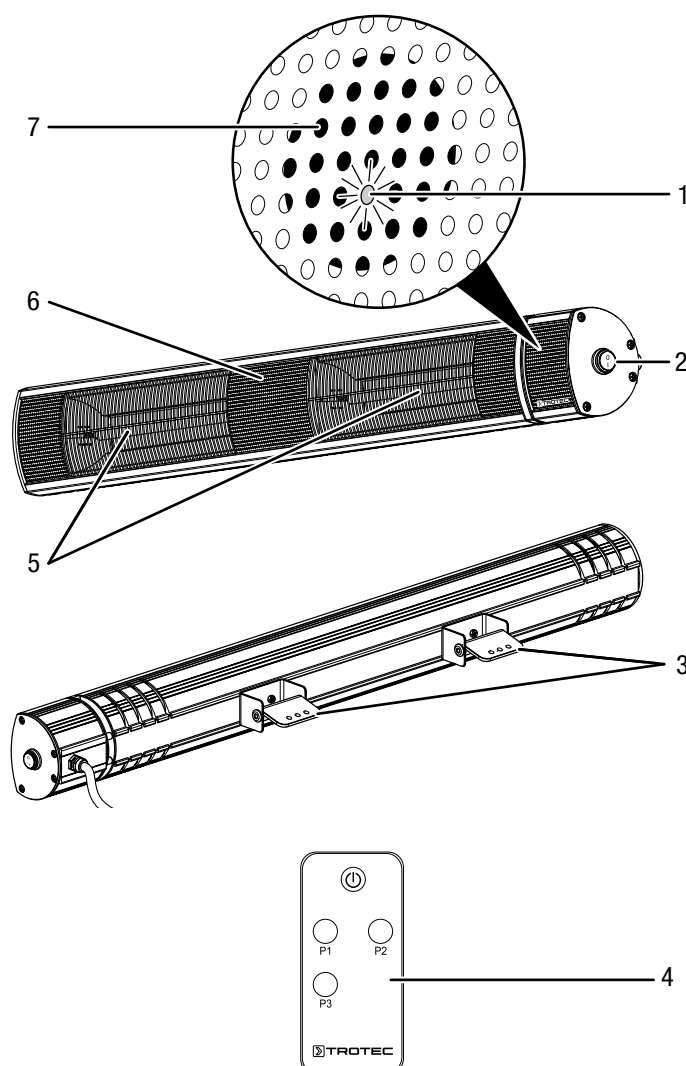
Rappresentazione del dispositivo

IR 2050



N.	Definizione
1	Spia di funzionamento (dietro la griglia)
2	Interruttore On/Off
3	Supporto a parete con angolo di inclinazione regolabile
4	Telecomando
5	Elemento riscaldante
6	Griglia
7	Ricevitore a infrarossi per il comando a distanza

IR 3050



N.	Definizione
1	Spia di funzionamento (dietro la griglia)
2	Interruttore On/Off
3	Supporto a parete con angolo di inclinazione regolabile
4	Telecomando
5	Elemento riscaldante
6	Griglia
7	Ricevitore a infrarossi per il comando a distanza

Trasporto e stoccaggio

Avviso

Se il dispositivo viene immagazzinato o trasportato in modo non conforme, il dispositivo può essere danneggiato.

Fare attenzione alle informazioni relative al trasporto e allo stoccaggio del dispositivo.

Trasporto

Osservare le seguenti indicazioni **prima** di ogni trasporto:

- Spegner il dispositivo premendo il tasto On/Standby (9) sul comando a distanza. Impostare successivamente l'interruttore On/Off (2) sul dispositivo in posizione **0**. La spia di funzionamento lampeggia con luce rossa.
- Staccare il dispositivo dalla corrente, estraendo la spina elettrica dalla spina. Nel farlo, prendere la spina e non il cavo.
- Non utilizzare il cavo elettrico come corda traente.
- Lasciare che il dispositivo si raffreddi sufficientemente.

Immagazzinaggio

Osservare le seguenti indicazioni **prima** di ogni stoccaggio:

- Staccare il dispositivo dalla corrente, estraendo la spina elettrica dalla spina. Nel farlo, prendere la spina e non il cavo.
- Lasciare che il dispositivo si raffreddi sufficientemente.

In caso di non utilizzo del dispositivo, osservare le seguenti condizioni di stoccaggio:

- Immagazzinare il dispositivo asciutto e protetto contro gelo e calore.
- Stoccare il dispositivo in posizione eretta, in un posto protetto dalla polvere e dall'irraggiamento diretto del sole.
- Proteggere il dispositivo eventualmente con un involucro dalla polvere che può penetrarvi.
- Non posizionare altri dispositivi o oggetti sul dispositivo, per evitare danneggiamenti al dispositivo.
- Rimuovere le batterie dal comando a distanza.

Montaggio e messa in funzione

Dotazione

IR 2050

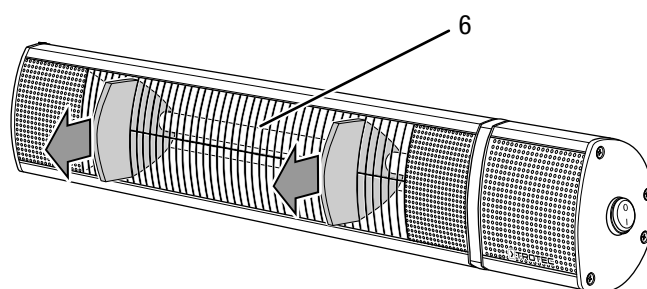
- 1 x dispositivo
- 1 x staffa di fissaggio
- 2 x dado ad alette
- 3 x vite
- 2 x viti di fissaggio
- 3 x tasselli
- 1 x brugola da 5
- 1 x comando a distanza (senza batterie)
- 1 x istruzioni

IR 3050

- 1 x dispositivo
- 2 x staffa di fissaggio
- 4 x dado ad alette
- 6 x vite
- 4 x viti di fissaggio
- 6 x tasselli
- 1 x brugola da 5
- 1 x comando a distanza (senza batterie)
- 1 x istruzioni

Disimballaggio del dispositivo

1. Aprire il cartone ed estrarre il dispositivo.
2. Rimuovere completamente l'imballaggio del dispositivo.
3. Estrarre la sicura per il trasporto dalla griglia (6) dal riscaldatore.



4. Srotolare completamente il cavo elettrico. Fare attenzione che il cavo elettrico non sia danneggiato e non danneggiarlo durante lo srotolamento.

Montaggio



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Pericolo di lesioni dovuto a un montaggio errato!
Per il montaggio possono sussistere delle disposizioni locali o nazionali. Consigliamo di far eseguire il montaggio da un elettricista specializzato.

Il dispositivo è adatto esclusivamente per il montaggio a parete. Osservare le seguenti disposizioni per l'installazione in un ambiente:



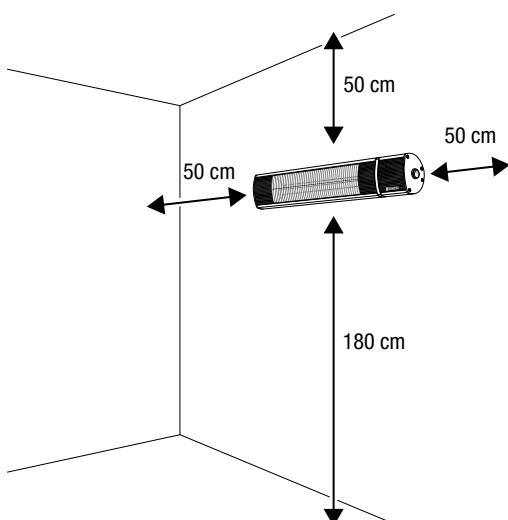
Avvertimento

Pericolo di incendio dovuto a una installazione errata!
Sussiste pericolo di incendio, se non vengono rispettate le distanze minime richieste.
Osservare il paragrafo Installazione nel capitolo Montaggio e messa in funzione e i dati tecnici nel capitolo Allegato tecnico.

Installazione

Durante l'installazione osservare le distanze minime del dispositivo dalle pareti e dagli oggetti, in conformità al capitolo Dati tecnici.

- min. 180 cm di distanza dal pavimento
- min. 50 cm di distanza dalle pareti o dagli oggetti adiacenti
- Non installare il dispositivo al soffitto o direttamente dietro a una porta.
- Non installare mai il dispositivo in modo che irradia direttamente sulle pareti o sugli oggetti. Osservare a tal fine le distanze minime dalle pareti e dagli oggetti, in conformità al capitolo Dati tecnici.
- Installare il dispositivo esclusivamente in una posizione orizzontale.

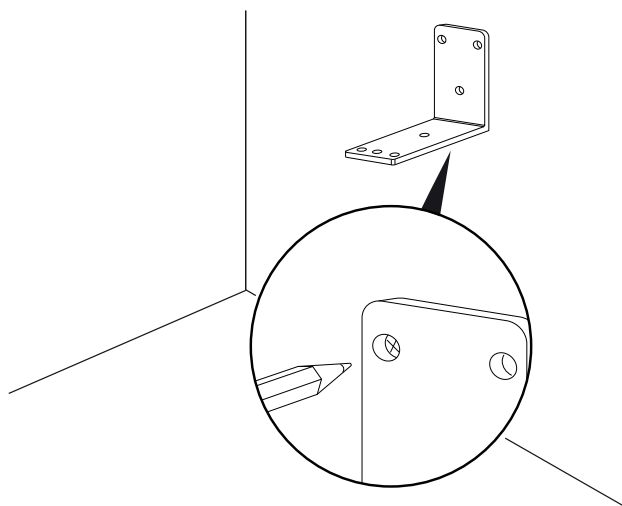


Per l'installazione serve:

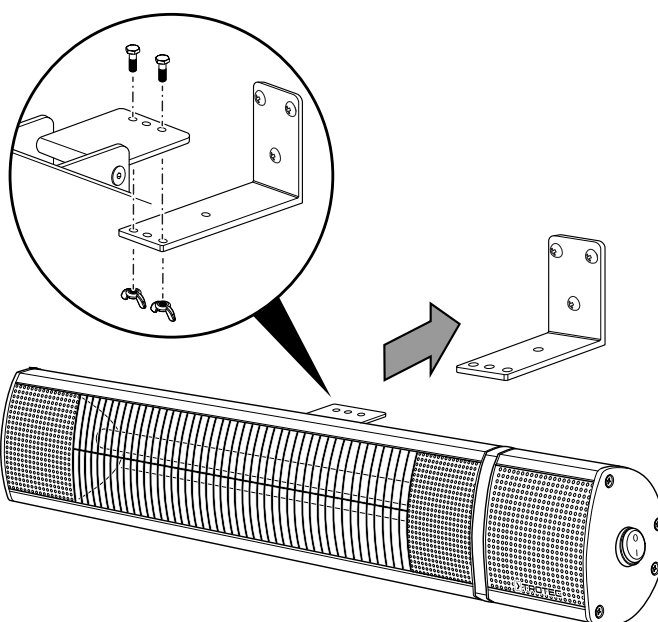
- una matita per segnare i fori da fare con il trapano
- un trapano adatto
- tasselli adatti alla consistenza delle pareti
- un giravite
- una livella a bolla

IR 2050

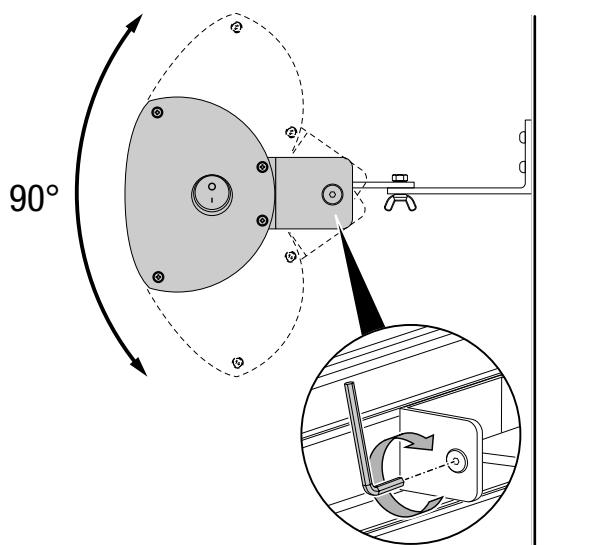
1. Segnare i fori da praticare sulla parete.



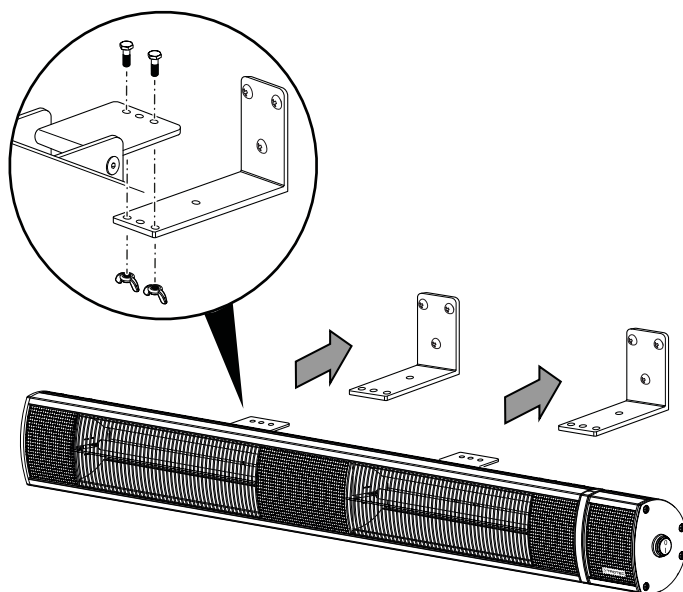
2. Forare la parete nei punti marcati.
3. Inserire dei tasselli adatti nei fori.
4. Avvitare la staffa di fissaggio sulla parete.
5. Controllare che la staffa sia ben posizionata.
6. Avvitare il dispositivo sulla staffa di fissaggio. Serrare inoltre il supporto per il montaggio a parete mediante le viti di fissaggio e i dadi a farfalla sulla staffa di fissaggio.
7. Controllare che il dispositivo sia ben posizionato.



8. Ruotare il dispositivo nell'inclinazione desiderata. Il dispositivo è regolabile di 90° verso l'alto e verso il basso. Fissare l'angolo di inclinazione con la brugola.

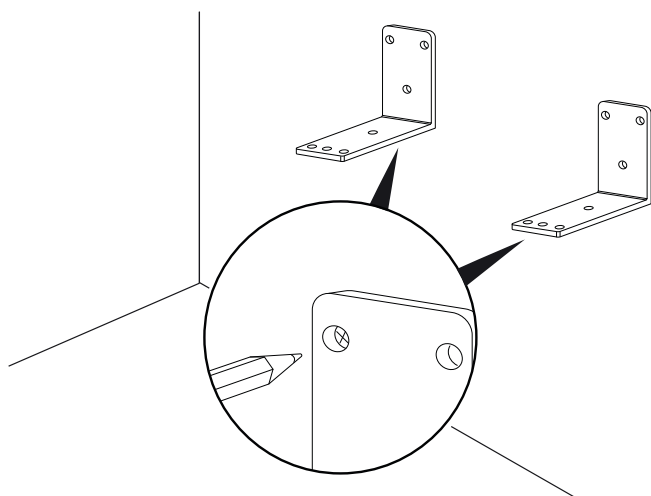


7. Controllare che il dispositivo sia ben posizionato.



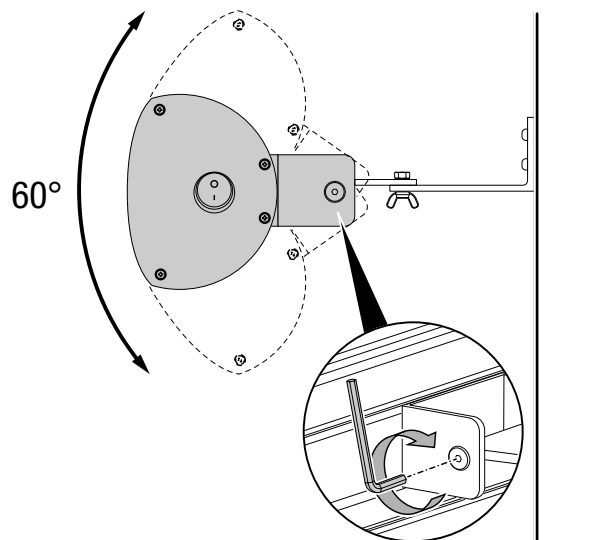
IR 3050

1. Segnare i fori da praticare sulla parete.



2. Forare la parete nei punti marcati.
3. Inserire dei tasselli adatti nei fori.
4. Avvitare le staffe di fissaggio sulla parete.
5. Controllare che le staffe siano ben posizionate.
6. Avvitare il dispositivo sulle staffe di fissaggio. Serrare inoltre i supporti per il montaggio a parete mediante le viti di fissaggio e i dadi a farfalla sulle staffe di fissaggio.

8. Ruotare il dispositivo nell'inclinazione desiderata. Il dispositivo è regolabile di 60° verso l'alto e verso il basso. Fissare l'angolo di inclinazione con la brugola.



Messa in funzione



Informazioni

Alla prima messa in funzione o dopo un lungo periodo di non utilizzo, è possibile che si formino degli odori.

Avviso

Si prega di utilizzare un fusibile anti-surriscaldamento (dispositivo di protezione amperometrica) o un interruttore di protezione della linea tipo C.

Avviso

All'accensione del dispositivo, è possibile che per breve tempo, nell'intervallo di millisecondi, si verifichi un assorbimento di corrente di picco. Con una potenza di fino a 3.000 watt, ciò può comportare che il sistema automatico di sicurezza della categoria 16A-B scatti e a lungo termine si rompa.

Far eventualmente sostituire i fusibili da una azienda di impianti elettrici.

- Prima della messa in funzione del dispositivo controllare le condizioni del cavo elettrico. In caso di dubbi sullo stato intatto del cavo, contattare il servizio di assistenza.
- Evitare di posare il cavo elettrico o gli altri cavi elettrici in punti in cui si potrebbe inciampare, in particolare quando il dispositivo viene posizionato al centro del locale. Utilizzare ponti passacavi.
- Assicurarsi che le prolunghe dei cavi siano completamente srotolate.
- Fare attenzione che non ci siano delle tende o simili nelle immediate vicinanze.

Inserimento delle batterie nel comando a distanza

Avviso

Non utilizzare il dispositivo con batterie ricaricabili!
Durante la messa in funzione, osservare i dati tecnici.

1. Premere la chiusura laterale sul vano batteria ed estrarre il vano batteria dal telecomando.
2. Inserire una batteria del tipo CR 2025 nel vano batteria e far scorrere nuovamente il vano batteria nel telecomando.
⇒ Fare attenzione a inserire le batterie nel vano batterie rispettando la corretta polarità.

Collegamento del cavo elettrico

- Collegare la spina elettrica a una presa di corrente assicurata correttamente.
- Posare il cavo elettrico dietro al dispositivo. Fare attenzione che il cavo non sia mai posizionato davanti al dispositivo!

Comando



Avvertimento

Prima di accendere il dispositivo, estrarre completamente la sicura per il trasporto di materiale plastico espanso dal dispositivo. Altrimenti sussiste pericolo di incendio! A tale proposito, osservare il capitolo Montaggio e installazione.

Avviso

Si prega di utilizzare un fusibile anti-surriscaldamento (dispositivo di protezione amperometrica) o un interruttore di protezione della linea tipo C.



Informazioni

Il dispositivo si riscalda solo se le impostazioni vengono eseguite tramite il comando a distanza.



Informazioni

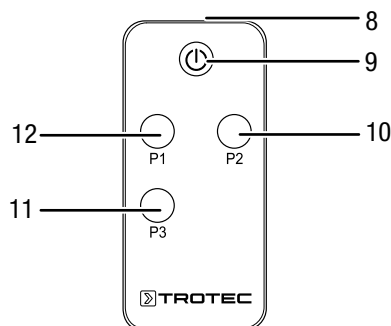
Se si spegne il dispositivo tramite il comando a distanza, il dispositivo passa in modalità stand-by. Se la modalità stand-by non è necessaria, spegnere il dispositivo tramite l'interruttore On/Off (2).

Telecomando

Le impostazioni del dispositivo possono essere eseguite esclusivamente tramite il telecomando fornito in dotazione.

Conservare quindi il comando a distanza in un luogo sicuro, poiché altrimenti non sarà possibile comandare il dispositivo. Qualora ciononostante non lo si abbia più a disposizione, sarà possibile riordinarne uno nuovo in sostituzione presso il produttore.

IR 2050

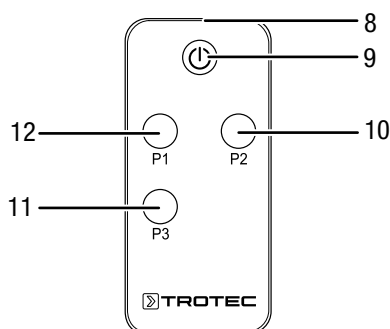


N.	Definizione	Descrizione
8	Trasmettitore	Invia segnali al dispositivo
9	Tasto On/Standby	Accensione e spegnimento del dispositivo
10	Tasto P2	Selezione della potenza termica livello 2 (1500 W)
11	Tasto P3	Selezione della potenza termica livello 3 (2000 W)
12	Tasto P1	Selezione della potenza termica livello 1 (750 W)

IR 3050

Avviso

Accendere il dispositivo sempre prima al livello 1. In caso di necessità, accendere successivamente il livello 2 o 3.



N.	Definizione	Descrizione
8	Trasmettitore	Invia segnali al dispositivo
9	Tasto On/Standby	Accensione e spegnimento del dispositivo
10	Tasto P2	Selezione della potenza termica livello 2 (2000 W)
11	Tasto P3	Selezione della potenza termica livello 3 (3000 W)
12	Tasto P1	Selezione della potenza termica livello 1 (1000 W)

Impostazione del livello di riscaldamento

- Impostare l'interruttore On/Off (2) sul dispositivo in posizione **I**.
 - ⇒ La spia di funzionamento (1) lampeggia con luce rossa.
 - ⇒ Il dispositivo si trova nella modalità stand-by.
- Premere il tasto On/Standby (9) sul comando a distanza.
 - ⇒ La spia di funzionamento (1) si accende con luce verde.
 - ⇒ Il dispositivo è acceso, ma non riscalda ancora.

IR 2050

- Premere il relativo tasto (10, 11 o 12) per impostare il livello di riscaldamento desiderato.
 - ⇒ La spia di funzionamento (1) è accesa con luce verde durante il funzionamento.
 - ⇒ Il dispositivo riscalda.

IR 3050

- Premere il tasto P1 (12) per accendere il dispositivo al livello 1.
 - ⇒ La spia di funzionamento (1) è accesa con luce verde durante il funzionamento.
 - ⇒ Il dispositivo riscalda.
- Per impostare una potenza termica maggiore, premere il tasto P2 (10) o il tasto P3 (11).

Accensione del dispositivo

Dopo aver posizionato il dispositivo come descritto nel capitolo Montaggio e messa in funzione, in modo che sia pronto all'uso, si può accenderlo.

Messa fuori servizio



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Non toccare la spina elettrica con mani umide o bagnate!



Informazioni

Se si spegne il dispositivo tramite il comando a distanza, il dispositivo passa in modalità stand-by. Se la modalità stand-by non è necessaria, spegnere il dispositivo tramite l'interruttore On/Off (2).

- Spegnere il dispositivo premendo il tasto On/Standby (9) sul comando a distanza. Impostare successivamente l'interruttore On/Off (2) sul dispositivo in posizione **0**. La spia di funzionamento lampeggia con luce rossa.
- Lasciare che l'apparecchio si raffreddi completamente.
- Staccare il dispositivo dalla corrente, estraendo la spina elettrica dalla spina. Nel farlo, prendere la spina e non il cavo.
- Se necessario, pulire il dispositivo secondo quanto riportato nel capitolo "Manutenzione".
- Immagazzinare il dispositivo in conformità con il capitolo Trasporto e immagazzinaggio.

Accessori disponibili per l'acquisto



Avvertimento

Utilizzare solo accessori e dispositivi aggiuntivi che sono indicati nelle presenti istruzioni. L'utilizzo di utensili o altri accessori diversi da quelli consigliati nelle istruzioni può comportare un pericolo di lesioni.

Definizione	Codice prodotto
Comando a distanza IR 2050	7.140.000.575
Comando a distanza IR 3050	7.140.000.042

Errori e disturbi



Avvertimento relativo a tensione elettrica

I lavori che richiedono l'apertura del dispositivo devono essere eseguiti esclusivamente da imprese specializzate autorizzate o dal produttore.

Il funzionamento perfetto del dispositivo è stato controllato più volte durante la sua produzione. Nel caso in cui dovessero, ciononostante, insorgere dei disturbi nel funzionamento, controllare il dispositivo secondo la seguente lista.

Il dispositivo non si avvia:

- Controllare l'alimentazione elettrica.
- Controllare che il cavo elettrico e la spina elettrica non siano danneggiati. Se si riscontrano danni, non provare a rimettere in funzione il dispositivo. Ordinate un cavo di ricambio presso il produttore e utilizzatelo per sostituire il cavo di rete difettoso.
- Controllare il fusibile di protezione principale.
- Se il dispositivo non dovesse avviarsi, far eseguire un controllo elettrico da un'impresa specializzata o presso il produttore.

Il dispositivo non emette calore:

- L'elemento riscaldante probabilmente è difettoso. Far sostituire l'elemento riscaldante difettoso da una azienda di impianti elettrici.
- Controllare l'interruttore On/Off. Se l'interruttore On/Off è in posizione **0**, il dispositivo è stato spento.
Accendere il dispositivo.
- Controllare la spia di funzionamento. Se la spia di funzionamento lampeggia con luce rossa, il dispositivo si trova nella modalità stand-by.
Accendere il dispositivo selezionando un livello di riscaldamento tramite il comando a distanza.

FI o un altro fusibile scatta:

- Controllare il fusibile. Eventualmente, spegnere degli altri consumatori, per ridurre il carico sulla linea.
- Contattare un'azienda di impianti elettrici.

Il dispositivo vibra leggermente al momento dell'accensione, poi smette:

- Delle leggere vibrazioni al momento dell'accensione sono un processo normale. Non è necessario alcun provvedimento.

Il dispositivo non reagisce al telecomando a infrarossi:

- Controllare se la distanza del telecomando dal dispositivo è troppo grande e ridurre la distanza, se necessario.
- Assicurarsi che non ci siano ostacoli, come ad es. mobili o pareti, tra il dispositivo e il comando a distanza. Rispettare il contatto visivo tra dispositivo e comando a distanza.
- Controllare la carica delle batterie e, se necessario, sostituirle.
- Controllare che le batterie siano state inserite con la polarità nella giusta direzione, se le batterie sono appena state sostituite.

Il dispositivo ancora non funziona perfettamente dopo questi controlli:

Contattare il servizio di assistenza. Portare eventualmente il dispositivo presso un'azienda di impianti elettrici autorizzata o presso il produttore per farlo riparare.

Manutenzione

Attività da svolgere prima dell'inizio della manutenzione



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Non toccare la spina elettrica con mani umide o bagnate!

- Spegnerne il dispositivo premendo il tasto On/Standby (9) sul comando a distanza. Impostare successivamente l'interruttore On/Off (2) sul dispositivo in posizione **0**. La spia di funzionamento lampeggia con luce rossa.
- Staccare il dispositivo dalla corrente, estraendo la spina elettrica dalla spina. Nel farlo, prendere la spina e non il cavo.
- Lasciare che l'apparecchio si raffreddi completamente.



Avvertimento relativo a tensione elettrica

I lavori che richiedono l'apertura del dispositivo devono essere eseguiti esclusivamente da imprese specializzate autorizzate o dal produttore.

Pulitura del dispositivo



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Non immergere mai il dispositivo nell'acqua!



Avvertimento relativo a superficie calda

Non toccare il riflettore e gli elementi riscaldanti a mani nude.

Pulire il dispositivo con un panno umido, morbido e senza pelucchi. Fare attenzione che non penetri umidità all'interno dell'involucro. Fare attenzione che l'umidità non entri in contatto con gli elementi costruttivi elettrici. Per inumidire il panno, non utilizzare detergenti aggressivi, come per es. spray detergenti, solventi, detergenti a base di alcool o abrasivi.

Dopo la pulizia, asciugare l'involucro con un panno.

La sporcizia sugli elementi riscaldanti deve essere rimossa con un pennello lungo con delle setole morbide.

Allegato tecnico
Dati tecnici

Parametri	Valore	
Modello	IR 2050	IR 3050
Potenza termica	750 / 1500 / 2000 W	1000 / 2000 / 3000 W
Alimentazione elettrica	220 – 240 V ~ 50/60 Hz	220 – 240 V ~ 50/60 Hz
Tipo di spina elettrica	CEE 7/7	CEE 7/7
Classe di protezione	IP65	IP65
Misure (profondità x larghezza x altezza)	165 x 630 x 105 mm	165 x 960 x 105 mm
Distanza minima dalle pareti e dagli oggetti:	sopra: 50 cm sotto: 180 cm laterale: 50 cm davanti: 50 cm	50 cm 180 cm 50 cm 50 cm
Batterie per telecomando	Tipo CR 2025 / 3 V	Tipo CR 2025 / 3 V
Peso	2 kg	3 kg

Smaltimento

Smaltire il materiale da imballaggio sempre in modo compatibile con l'ambiente e in conformità con le disposizioni locali vigenti in materia di smaltimento.



Il simbolo del contenitore dei rifiuti barrato indica che al termine della loro vita utile questo dispositivo e tutti i componenti che ne fanno parte (ad es. telecomando) non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici, ma in conformità alla direttiva sui vecchi dispositivi elettrici ed elettronici (2012/19/UE) e alla legislazione nazionale.

Nelle vicinanze di ognuno sono a disposizione i punti di raccolta per i vecchi dispositivi elettrici ed elettronici. Gli indirizzi possono essere reperiti dalla propria amministrazione comunale o municipale. Per molti paesi dell'UE è possibile informarsi su ulteriori possibilità di restituzione anche sul sito web <https://hub.trotec.com/?id=45090>. Altrimenti, rivolgersi a un rappresentante di dispositivi usati riconosciuto, approvato per il proprio paese.

Grazie alla raccolta differenziata dei vecchi dispositivi elettrici ed elettronici si intende rendere possibile il riutilizzo, l'utilizzazione del materiale o altre forme di utilizzazione dei vecchi dispositivi, oltre a prevenire l'impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana, attraverso lo smaltimento delle sostanze pericolose eventualmente contenute nei dispositivi.



Questo simbolo del contenitore dei rifiuti barrato indica che le batterie o gli accumulatori non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici al termine della loro vita utile. Se il dispositivo contiene batterie o accumulatori contenenti mercurio, cadmio o piombo, il rispettivo simbolo chimico (Hg, Cd o Pb) viene indicato sotto il simbolo del contenitore dei rifiuti barrato. Per evitare l'inquinamento ambientale, non abbandonare in modo incurante le batterie o i dispositivi elettrici ed elettronici contenenti batterie nelle aree pubbliche. Le batterie e gli accumulatori devono essere consegnati nei punti di raccolta preposti – come da REGOLAMENTO (UE) 2023/1542 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 12 luglio 2023 relativo alle batterie e alle batterie vecchie. Rimuovere le batterie / gli accumulatori e smaltirli separatamente in conformità alle disposizioni di legge in vigore.

Trotec GmbH

Grebbeener Str. 7
52525 Heinsberg
Germany

☎ +49 2452 962-0

☎ +49 2452 962-200

online@trotec.com

www.trotec.com