

SineMargo GmbH

CHE-365.018.248

Stockenstrasse 1201

8802 Kilchberg, Switzerland

info@ray-uvc.com

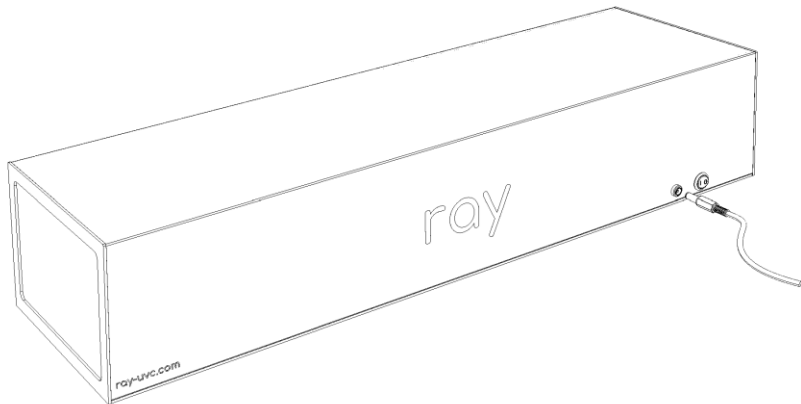


For documentation in other languages

Ray⁸⁰⁰

SANIFICATORE D'ARIA

SM-A-80-CAT0



USO E MANUTENZIONE

CE

Info-it@ray-uvc.it

ray-uvc.com

Rev.2b

AVVERTENZE IMPORTANTI PER LA SICUREZZA:

Prima dell'utilizzo leggere attentamente il manuale, poiché contiene importanti informazioni riguardo alla sicurezza di installazione, l'uso e la manutenzione.

Il manuale deve essere conservato e trasmesso al nuovo utente in caso di cessione dell'apparecchio.

Il Costruttore si riserva di variare le caratteristiche del prodotto senza preavviso. I dati tecnici sono puramente indicativi.



Questo sanificatore d'aria utilizza la sua struttura esterna come equilibratore termico. La corretta temperatura di lavoro assicura l'efficacia sanificante di ray nel tempo.

Temperatura ambiente quando in esercizio
da +0 a +30°C



SI RACCOMANDA DI:

- non coprire mai il prodotto durante il suo funzionamento: il flusso d'aria potrebbe essere bloccato rendendo ineffettiva l'azione sanificante*
- per mantenere la migliore temperatura di ray si consiglia di: non esporre ray direttamente ai raggi solari o fonti di calore >30°C:*

INDICAZIONI GENERALI

1. questo apparecchio è destinato esclusivamente all'uso per cui è stato creato, la sanificazione dell'aria all'interno di ambienti. Il Costruttore non è responsabile per danni causati da un uso improprio.
2. dopo aver disimballato il dispositivo, tenere il materiale d'imballaggio lontano dai bambini
3. le griglie di ingresso e uscita aria -figura 1- sono in materiale speciale: evitare urti e abrasioni per non danneggiarle.

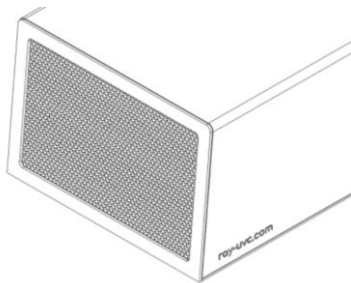


figura 1: Griglie honeycomb presenti su ambo i lati di ray

4. Non avviare l'apparecchio se bagnato o posizionato su una superficie bagnata.
5. Se il cavo di alimentazione è danneggiato evitare di utilizzarlo e contattare il distributore o produttore per assistenza.
6. Non utilizzare mai all'esterno
7. Assicurarsi sempre che vi sia sufficiente spazio intorno all'apparecchio per la circolazione dell'aria in modo da assicurare la corretta azione sanificante
8. Non coprire l'apparecchio
9. Il dispositivo non deve essere maneggiato da bambini se non dietro la supervisione di un adulto

10. L'apparecchio non deve mai essere aperto. Un qualsiasi segno di manomissione farà decadere immediatamente la garanzia e la responsabilità del produttore.

UTILIZZO

Posizionare ray su una superficie stabile con entrambe le estremità di aspirazione e rilascio aria completamente libere.

Per attivare ray, come mostrato in -figura 2-:

1. Inserire il connettore rotondo dell'alimentazione nella presa sul lato di ray
2. Inserire la spina dell'alimentatore esterno nella presa di corrente
3. Premere il pulsante, sul lato di ray, in posizione "I"
4. Premere il pulsante, sul lato di ray, in posizione "0" per il suo spegnimento
- 5.

È possibile collegare il ray ad un timer esterno che accenda il prodotto ad orari, o durata, prestabiliti.

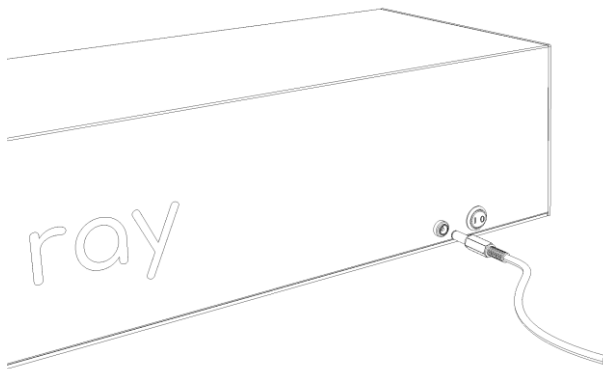


figura 2: Pulsante di accensione e connettore di alimentazione

SUGGERIMENTI D'IMPIEGO

Si consiglia un uso continuo di ray durante la presenza di persone nel locale nel quale si vuole mantenere l'aria sanificata.

ray può essere acceso prima e durante l'occupazione del locale.

Si consiglia di lasciare ray in funzione, dopo l'uso del locale, secondo le tempistiche indicate in -Tabella 1-, per una sanificazione adeguata prima del prossimo utilizzo del locale.

Cubatura locale m ³	Mettratura locale m ²	Minuti di funzionamento
40	20	30
80	35	80
120	50	120
160	70	180

tabella1: Tempi indicativi di funzionamento ray dopo uso locale in funzione della cubatura

PULIZIA E MANUTENZIONE



Prima di effettuare qualsiasi operazione di pulizia, assicurarsi che il ray sia disconnesso dall'alimentatore esterno.

Per la pulizia dell'esterno, utilizzare con un panno non abrasivo asciutto o inumidito con acqua o detersive per vetri.

Non immergere in acqua.

Non utilizzare prodotti corrosivi o solventi.

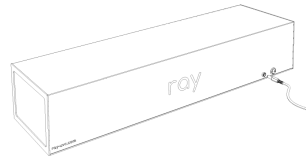
In caso di deposito di polvere nelle griglie di aspirazione e rilascio, è possibile:

- pulirle utilizzando aria compressa in bombolette come quelle per la pulizia di tastiere per computer. Fare attenzione a non danneggiare le griglie col beccuccio.
- utilizzare un panno cattura polvere elettrostatico.

ray è un dispositivo virtualmente privo di manutenzione. Nel caso però di un utilizzo quotidiano prolungato, si suggerisce di contattare il produttore per un controllo dopo 2 anni o 15000 ore di funzionamento.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE RAY

1x *ray*



1x *adattatore 24V*



2x *staffe supporto A*



2x *staffe supporto B*



8x *viti M4*



tabella2: Contenuto confezione

INSTALLAZIONE A PARETE O A SOFFITTO



Si consiglia di affidarsi ad un professionista per l'installazione a muro o soffitto.

Assicurarsi che la parete o soffitto prescelta, sia idonea all'installazione del dispositivo.

Il ray può essere installato a parete o a soffitto mediante gli appositi supporti in dotazione.

Le *-staffe di supporto A-* sono da fissare al prodotto mediante le apposite *-viti M4-* nei punti indicati in *-figura 3-* ottenendo il risultato in *-figura 4-*:

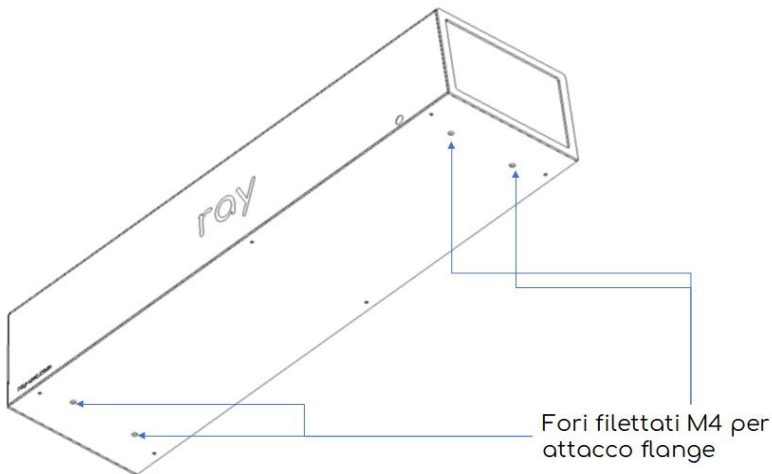


figura 3: posizione fori staffa sulla base di ray

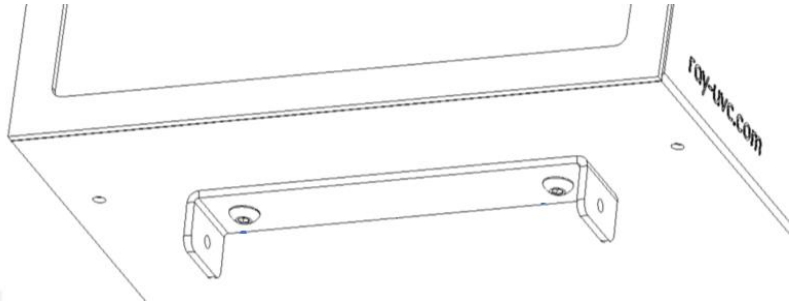


figura 4: -staffa supporto A- assicurata su ray

Le *-aste di supporto B-* sono da fissare alla parete/soffitto preposta all'installazione di ray mediante opportuni tasselli alla superficie di montaggio. Le *-aste di supporto B-* devono essere parallele tra loro, ad una distanza di 530 mm come da esempio seguente in -figura 5-

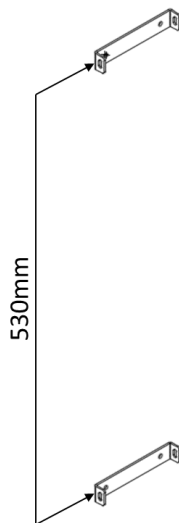


figura 5: -staffe supporto B- tassellate

Una volta che le *-staffe di supporto A-* sono fissate al prodotto e le *-staffe di supporto B-* sono fissate al

muro/soffitto si procede al fissaggio di ray a muro con le -viti M4- laterali indicate dalle frecce in -figura 6-.

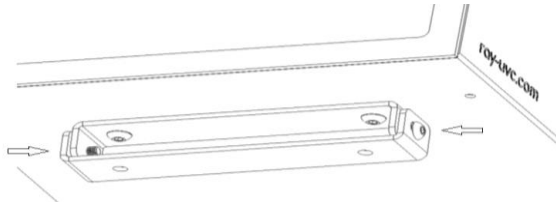


figura 6: serraggio delle -viti M4- tra -staffe supporto A- e -staffe supporto B- per il fissaggio definitivo di ray

Nel caso si decida di fissare il prodotto in verticale, l'aspirazione deve essere rivolta verso l'alto col flusso uscente (riconoscibile dalla presenza del LED di funzionamento) verso il basso, come in -figura 7-, al fine di ottimizzare il rendimento sfruttando il movimento naturale dell'aria nel locale.

Il led di funzionamento è posto nella griglia di uscita aria.

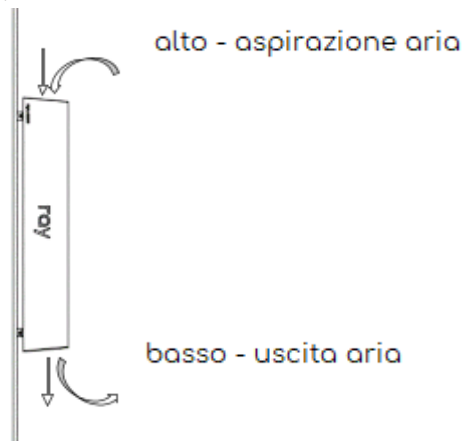


figura 7: ray fissato a muro con orientamento verticale

DATI TECNICI

voltaggio	24V CC
potenza	23W
temperatura ambiente	0°C ⇔ +30°C
volume aria sanificato	80m ³ /h
peso	3.5Kg

SMALTIMENTO PRODOTTO A FINE VITA

L'utente è responsabile del conferimento dell'apparecchio a fine vita alle appropriate strutture di raccolta, pena le sanzioni previste dalla vigente legislazione sui rifiuti.