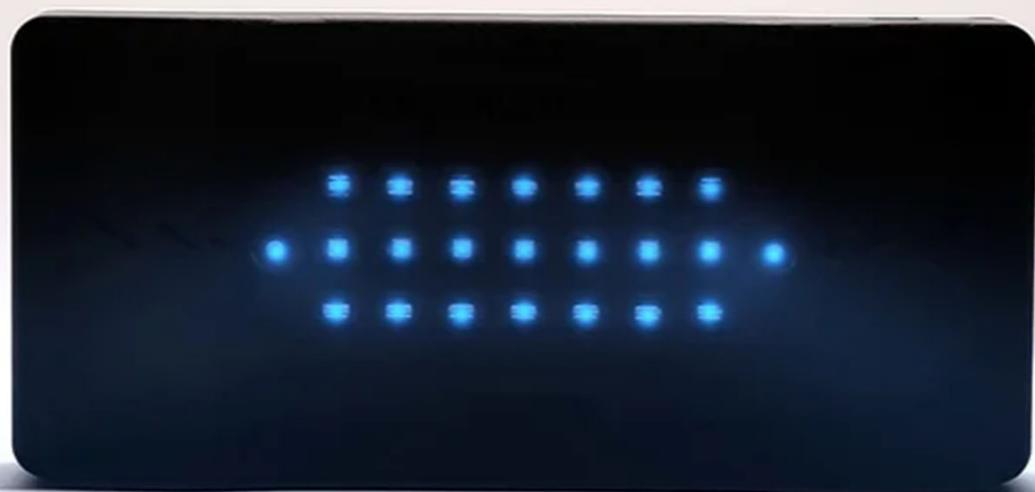


Solid state portable UVC sanitizer



PORTABLE UVC SANITIZER





Sanificatore portatile a raggi UV in banda C, con tecnologia a stato solido, capace di neutralizzare virus e batteri sulle superfici esposte alla sorgente luminosa in pochi secondi. Ideale per auto o superfici





COME FUNZIONA

La gestione è affidata ad una applicazione per smartphone che consente il controllo e la regolazione dei parametri, livelli sanificazione, tempi di esposizione, modalità di controllo e gestisce la sicurezza attraverso sensoristica dedicata.

L'apparecchio può essere tarato opportunamente in base alle specifiche esigenze del cliente.



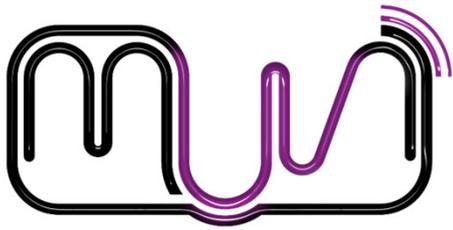


FUNZIONAMENTO

- ➔ *POSIZIONARE DISPOSITIVO IN MODO STABILE E SICURO*
- ➔ *RIVOLGERLO VERSO SUPERFICIE DA SANIFICARE*
- ➔ *ACCENDERE MUVI TRAMITE INTERRUTTORE*
- ➔ *MUVI ATTENDE 15 SECONDI PER DARE IL TEMPO ALL'UTENTE DI ALLONTANARSI (LED IN QUESTA FASE BIANCHI E LAMPEGGIANTI)*
- ➔ *DOPO IL TEMPO DI ATTESA I LED DIVENTANO BLU E INIZIA LA SANIFICAZIONE*
- ➔ ***TEMPO DI SANIFICAZIONE 5 MINUTI***
- ➔ *AL TERMINE I LED DIVENTANO VERDI PER SEGNALARE L'AVVENUTA SANIFICAZIONE*



- ➔ *Sanificazione auto da fare in ASSENZA di persone e/o animali*
- ➔ *Tutti i cristalli dell'auto devono essere sollevati*
- ➔ *Veicolo fermo e spento*



CAMPI DI UTILIZZO

Il dispositivo trova impiego soprattutto nelle situazioni in cui il ricambio di persone è particolarmente intenso in spazi contenuti (2-15 metri cubi)

Alcuni esempi applicativi posso essere:

- *Veicoli sharing*
- *Taxi*
- *Auto NCC*
- *Auto private*
- *Cabine conducente ferroviario*
- *Cabine gru*
- *Cabine mezzi da lavoro*
- *Cabinovie funivie*
- *Cabine nautiche*





*SETTORE TRASPORTO
PUBBLICO E PRIVATO*



AMBITO ALIMENTARE E ALTRO

AMBITO DOMESTICO



AMBITO LAVORATIVO

CAMPI DI UTILIZZO



AMBITO DOMESTICO





SETTORE TRASPORTO AUTO-TAXI-MEZZI DI TRASPORTO





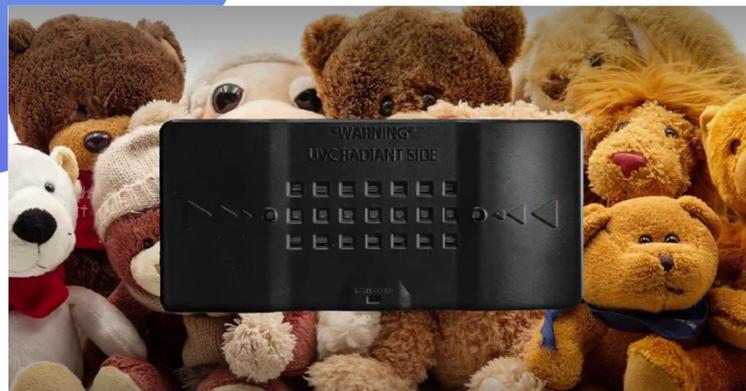
AMBITO LAVORATIVO





SETTORE ALIMENTARE E ALTRO

ALIMENTI E OGGETTI

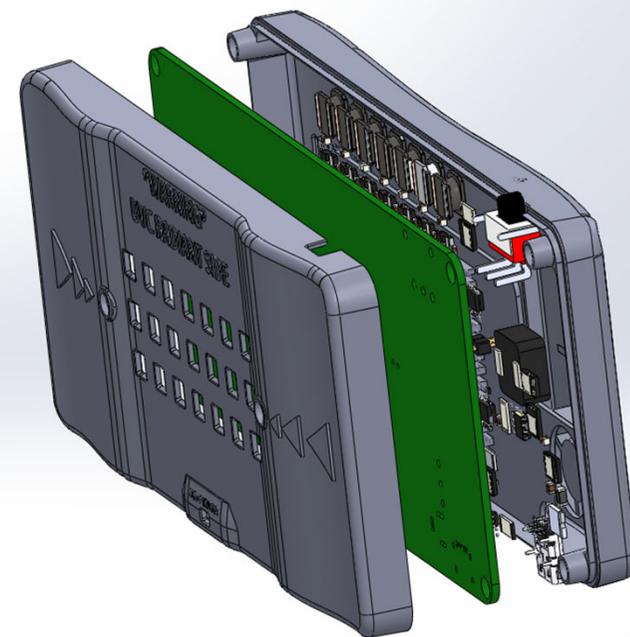




TECNOLOGIA UTILIZZATA

L'impiego dei raggi ultravioletti a lunghezza d'onda predefinita senza produzione di ozono è una tecnologia riconosciuta a livello mondiale e applicata da decenni nei settori sanitari e alimentari ecc.

Il dispositivo è dotato di APP per smartphone e tablet, per gestirne il funzionamento da remoto.



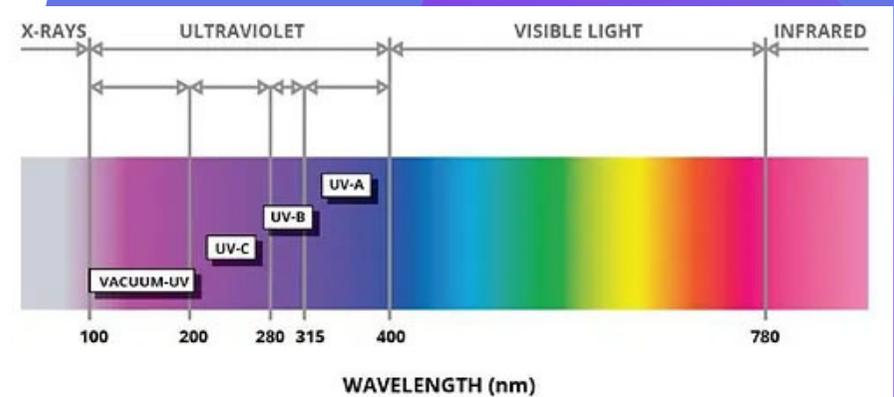


TECNOLOGIA UTILIZZATA

L'emergenza Covid-19 ha evidenziato l'importanza di sviluppare componentistica innovativa per diminuire i rischi di contagio, Mectrotech ha scelto pertanto questa tecnologia, che come noto, ha un ottimo rapporto costi benefici.

Ogni prodotto UVC è studiato, progettato e costruito per ottenere soluzioni pratiche utilizzando tecnologie avanzate.

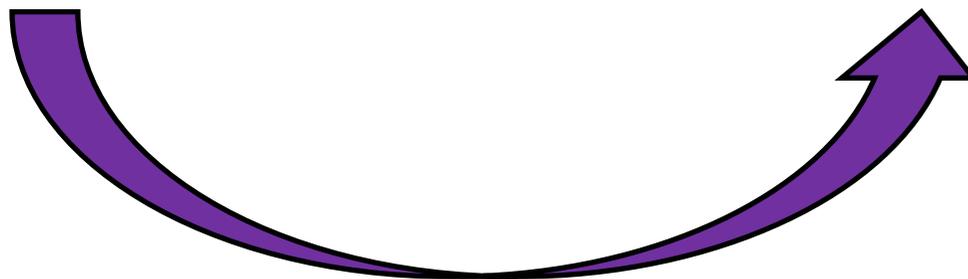
I dispositivi sono principalmente composti da una sorgente di radiazione UVC (Lampade al mercurio a bassa pressione o emettitori LED) ed un sistema di sensori atto ad evitare l'operatività del dispositivo in presenza di persone all'interno del campo irradiato

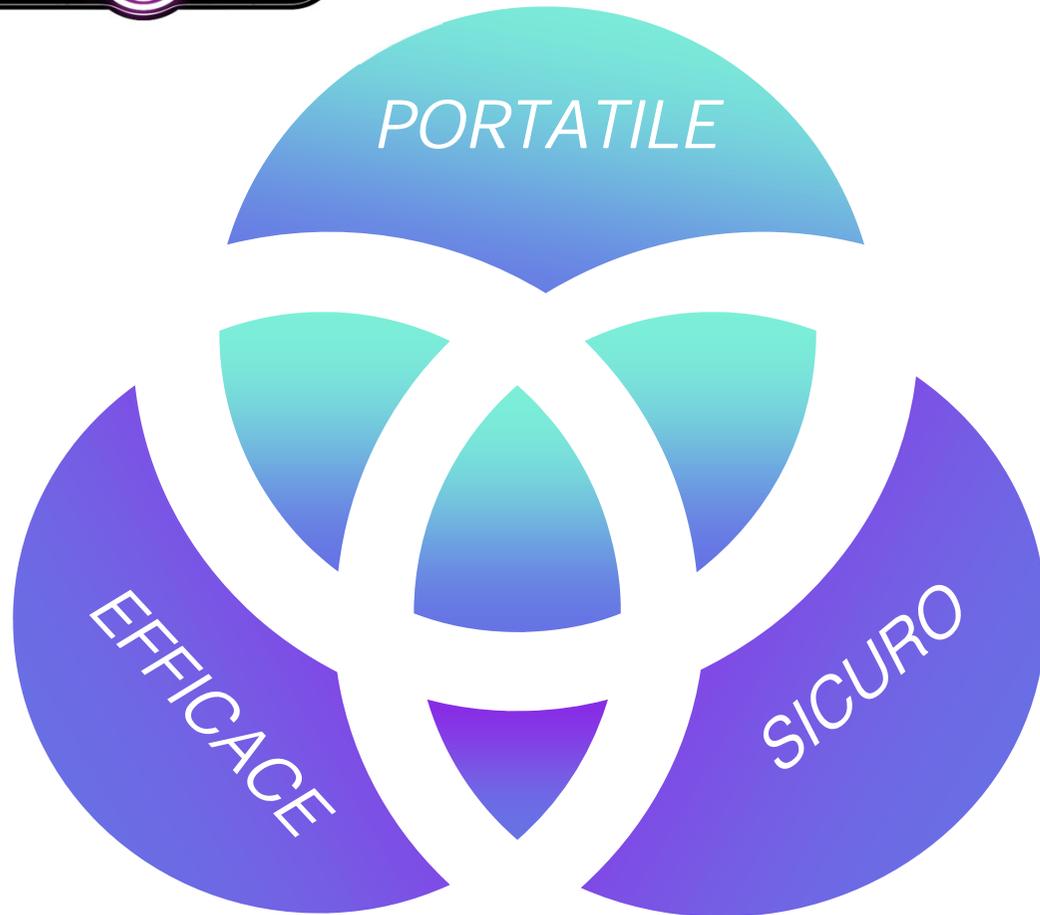
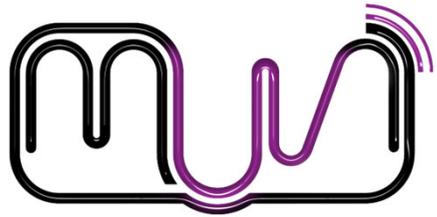




SICUREZZA

L'apparecchiatura deve funzionare in locali chiusi (anche da superfici vetrate) e in assenza di persone, allo scopo il dispositivo è dotato di opportuni sensori di presenza.





*PERCHE' SCEGLIERE
MUVI®*





INFORMAZIONI GENERALI

In dotazione con Muvi® vengono forniti :

- n.1 caricabatterie da auto
- n. 2 dosimetri
- n.1 cavo USB C-Type

