

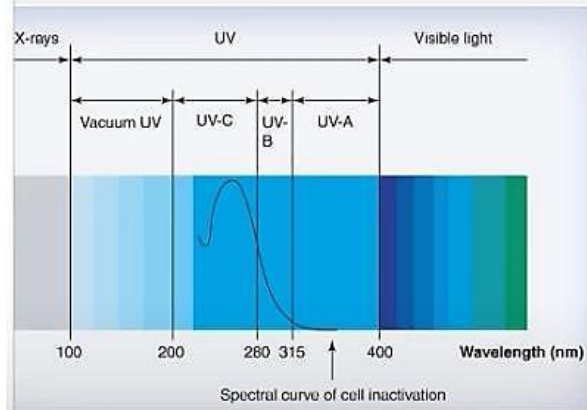
Sanificatore per Scuole ed Uffici SANI 100

La situazione pandemica che stiamo vivendo, sta creando necessita di protezione verso gli agenti patogeni compreso il virus Covid19 che ci costringe a portare la mascherina, a mantenere le distanze oltre ad igienizzare le mani, ma anche tutto quello che tocchiamo se l'oggetto è utilizzato da più persone.

Nel caso delle scuole o uffici l'utilizzo della tastiera del PC di aula, piuttosto che del microfono o del telecomando dei display di sala creano la necessità di sanificazione.

Negli ultimi tempi sono state condotte ricerche accurate su quali radiazioni sono effettivamente efficaci nei confronti dei Virus in generale ed in particolare del Covid19

Questi studi hanno evidenziato che la radiazione emessa dalla luce nella Band UV-C con lunghezze d'onda che vanno dai 200 ai 300nm. sono molto efficaci nel distruggere i legami fotochimici del DNA e RNA ed abbattendo così l'aggressività del Covid19 annullandone perciò la pericolosità.



Tutto questo ci ha portati progettare un sanificatore peculiare che oltre alla sanificazione proteggesse dai furti gli oggetti presenti nelle Aule o Sale meeting.

Il nostro sanificatore **SANI 100** è stato realizzato in un cassetto in metallo con serratura, ed al suo interno sono state collocate le lampade LED sanificanti ed il Timer che regola il periodo di esposizione che va da 5 ai 20 minuti.

Il cassetto si può collocare con un accessorio sotto il piano della cattedra o se vi è la necessita di ospitare altri apparati, in un Rack con ruote a pavimento.



Drawer for Bacteria and Virus Sanification

Sanificatore per Scuole ed Uffici SANI100

Le dimensioni interne del cassetto sono:

Larghezza: 401mm.

Lunghezza: 392mm.

Altezza: 175mm

Rispetta la norma Rack con altezza pari a 4U

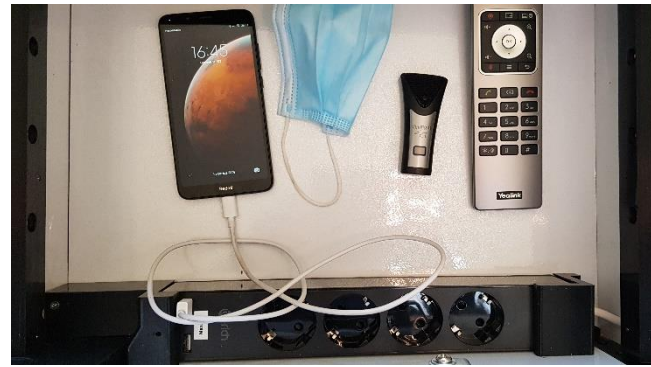
Realizzato in Alluminio di colore nero

Presenta un peso di circa 4,5Kg

Supporta un carico sino a 20Kg

Scorre su guide in acciaio con ruote a sfera che ne consentono l'estrazione totale dal contenitore esterno.

Dispone di serratura con codice a tre cifre modificabile dall'utente.



All'interno vi è una spugna cubettata nella quale si possono ricavare gli spazi opportuni per alloggiare in verticale gli apparati da proteggere o sanificare.

Inoltre è presente una ciabatta di alimentazione con prese di rete elettrica e di ricarica a 5V per gli apparati che necessitano di essere ricaricati dopo ogni uso.

Un sensore di apertura, provvederà a spegnere le lampade qualora l'utente aprisse il cassetto a ciclo non concluso.



Il tempo contenuto di cui l'apparato necessita per una completa e sicura sanificazione, (meno di 10 minuti) lo rende utilizzabile per aumentare il numero di oggetti da sanificare o per la duplicazione dei processi sui lati degli oggetti che risultassero non perfettamente visibili dalle lampade.

L'apparato è sicuro e rispetta integralmente le normative di legge

Link al sito web > <https://www.vlv.it/soluzioni/soluzioni-per-la-didattica-e-la-formazione/>

