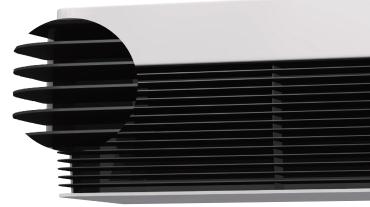


PURESTAGE

Lampada Germicida UVGI per Disinfezione con tecnologia ad irraggiamento UV-C







Progettato per contribuire alla sanificazione degli ambienti attraverso un processo di disinfezione attiva 24 ore su 24, anche in presenza di persone

Creazione di un soffitto virtuale composto da radiazione UVC

In fase di installazione vengono calibrate le alette regolabili, in modo da realizzare una zona UVC che non interferisca con persone e animali.

Sfrutta la circolazione naturale dell'aria in ambiente, senza utilizzo di ventole

L'ascesa dell'aria più calda verso l'alto, innesca un moto convettivo naturale, trasportando virus e batteri in sospensione verso l'alto costringendoli ad attraversare la zona UV-C, dove verranno distrutti e resi innocui.

Natural convection Natural convection Natural convection Natural convection Installato ad irradiazione orizzontale Le persone possono tranquillamente occupare gli ambienti, in quanto grazie alla nostra tecnologia, non sono esposte alla radiazione UV-C

Convezione naturale

Possibilità di funzionamento 24 ore su 24 in spazi interni occupati da persone

Il dispositivo riduce i batteri presenti nell'aria utilizzando la convezione naturale dell'aria interna

Deflettori regolabili

Una vota calibrati, tramite un sofisticato strumento di misura UV-C, questi eviteranno il diffondersi di radiazioni UVC in zone occupate da persone.

Lampada ultravioletta

Lunghezza d'onda: 253,7 nm Sicuro e senza ozono

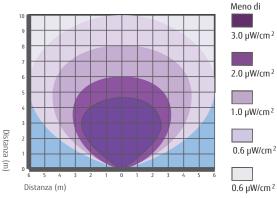
installazione a parete o a soffitto (staffa da soffitto non fornita)

Installazione ad un'altezza minima di 2,5 m

La tecnologia dei deflettori regolabili

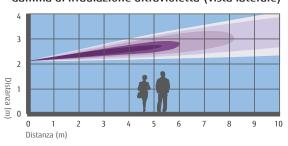
Il più grande vantaggio di questo dispositivo, è che può essere utilizzato in sicurezza negli spazi occupati dalle persone. La regolazione delle lamelle fa sì che i raggi ultravioletti si irradino orizzontalmente, rendendo possibile il funzionamento 24 ore su 24 senza timore di avere un impatto negativo sulla vita umana.

Gamma di irradiazione ultravioletta (vista dall'alto)



Questa sicurezza e affidabilità sono i motivi per cui il dispositivo è stato installato in università, strutture sanitarie, negozi, ristoranti, hotel, palestre. NON è un dispositivo per utilizzo residenziale, ma solo professionale e deve essere installato da personale specializzato che rilascerà un certificato di misura e perfetta istallazione del dispositivo. Il tutto a garanzia della salute delle persone che occupano gli ambienti dove PURESTAGE svolge al sua azione di disinfezione continua.

Gamma di irradiazione ultravioletta (vista laterale)



Modello: UK18



- **Silenzioso** in quanto non ha parti in movimento
- Compatto e di semplice installazione
- Non richiede manutenzione mensile nè pulizia filtri periodica
- Manutenzione richiesta su base annua, per verifica efficienza e nel caso sostituzione lampade interne

L'Istituto Superiore di Sanità Italiano, come anche i Centri statunitensi per il controllo e la prevenzione delle malattie (CDC), raccomandano l'utilizzo di questi dispositivi UVGI opportunamente installati come efficace strumento per la riduzione dei batteri e dei virus in sospensione.

L'utilizzo dell'irradiazione germicida ultravioletta (UVGI) e la sua efficienza nel modificare il DNA dei virus, è ampiamente documenta e certificata.

Test scientifici

Test scientifici eseguiti in laboratori accreditati, certificano l'efficienza del dispositivo.





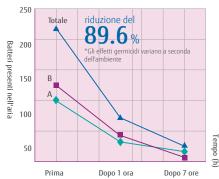


Equipaggiamento testato								
Cliente che richiede il test	Тіро	☐ Quadro ☐ Macchina ☑ Dispositivo						
	No. seriale	18-400194						
Fujitsu General Limited Via Galilee Galilei, 40, 2002 cinisello Balsamo (Mi) Italia	Lay-out	1						
	Schema elettrico	/						
	Commessa	22-1416						
	Pata di costruzione	2022						
	Costruttore	Fujitsu General (Italia) S.p.A.						
	Cliente finale	/						
	Sito dei test	Via dell'Artigianato, 92, 37066 Caselle (VR) Italia						
	Sito di installazione	/						

Informazioni documento									
Rif. Documento	CE_T36002_22_22-1416								
Data ispezione	10/08/2022	Orario di arrivo	9:00	Orario di partenza	18:00				
Revisione	00	Data emissione		26/09/2022					
Tipo di documento		Test report abbattimento virus in aerosol esposto a UV-C							

Risultati certificati

Test eseguiti in laboratori certificati garantiscono l'efficienza del dispositivo.



Installazioni





Studio di registrazione giapponese

JR West Japan





Casa di cura per Anziani Ureshino

Tokyo Dome





Ospedale universitario medico e farmaceutico di Tohoku

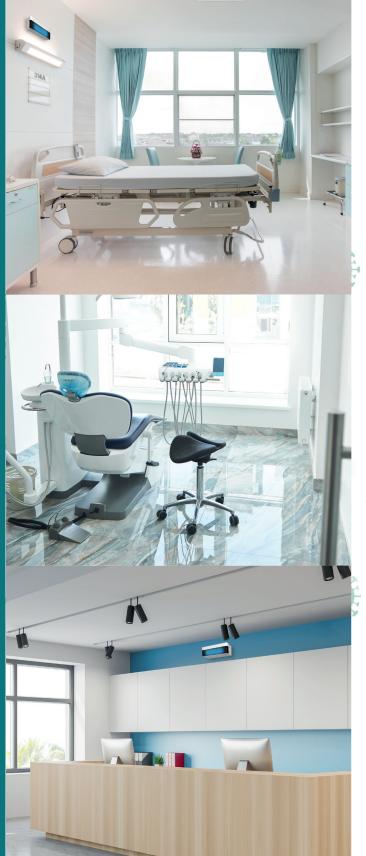




Aeroporto di Oita

Мо	odello	Indicato per superfici da	Lampada	Potenza assorbita	Alimentazione	Dimensioni esterne	Peso
U	KP18	20-40 m²	UVC 18 W	22 W	AC 220 V - 50/60 HZ	L280 × A115 × P125 mm	3 kg







Distribuito da:

FUJITSU GENERAL (ITALIA) S.p.A. Via Galileo Galilei n. 40 20092 Cinisello Balsamo MI

filiale di Vicenza: Palazzo il Moro, Viale della Scienza 9/11 scala B 36100 Vicenza

filiale di Roma: Complesso Tecnocenter, Via della Bufalotta angolo Via Olindo Guerrini, Roma

Per contattarci: tel. +39 02 91572030 fax +39 02 91572008

g-it.fujitsu-general.com info@fgit.fujitsu-general.com

FUJITSU GENERAL LIMITED

