



LAMPADA
GERMICIDA
UVGI



VIRUS



BATTERI



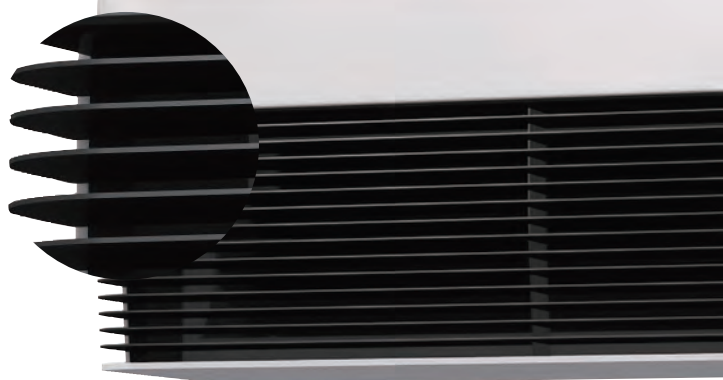
POLLINI



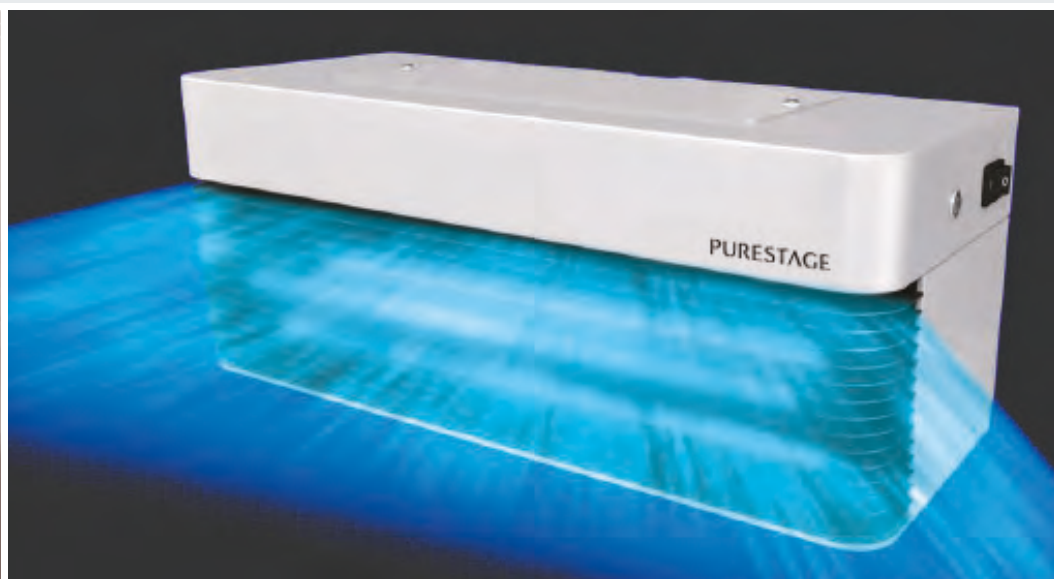
SPORE DI MUFFE

PURESTAGE

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



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.



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 volta 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)

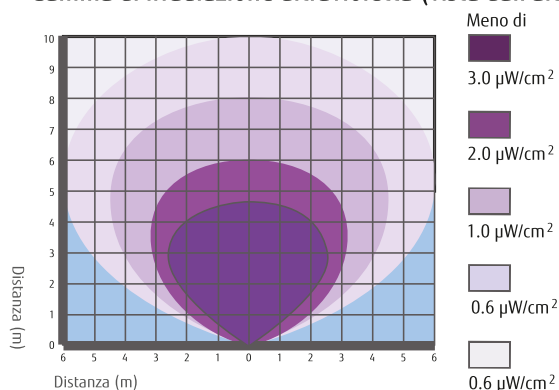
Installazione ad un'altezza minima di 2,5 m

La tecnologia dei deflettori regolabili

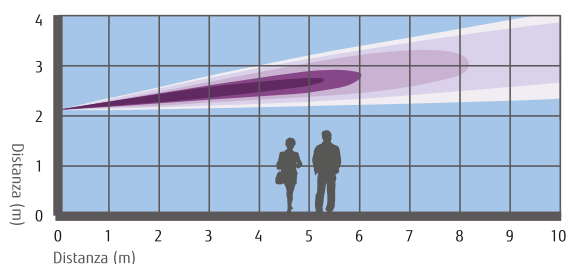
Il più grande vantaggio di questo dispositivo, è che può essere utilizzato in sicurezza negli spazi occupati dalle persone. La regolazione delle lamelle fa sì che i raggi ultravioletti si irradiano orizzontalmente, rendendo possibile il funzionamento 24 ore su 24 senza timore di avere un impatto negativo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

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 installazione 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 dall'alto)



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 né 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 documentata e certificata.

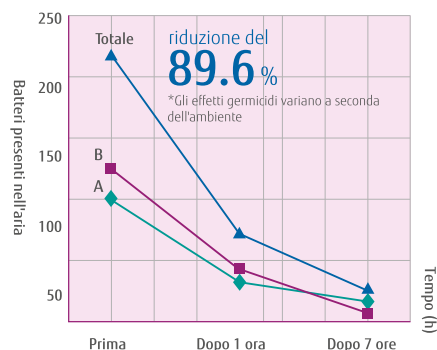
Test scientifici

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

Equipaggiamento testato					
Cliente che richiede il test	Tipo	☐ Quadro ☐ Macchina ☒ Dispositivo			
 Via Galileo Galilei, 40, 20092 Cinisello Balsamo (MI) Italia	No. seriale	18-400194			
	Lay-out	/			
	Schema elettrico	/			
	Commessa	22-1416			
	Data di costruzione	2022			
	Costruttore	Fujitsu General (Italia) S.p.A.			
	Cliente finale	/			
	Sito del test	Via dell'Artigianato, 92, 37066 Caselle (VR) Italia			
Sito di installazione				/	
Informazioni documento					
Rif. Documento	CEI_T36002_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

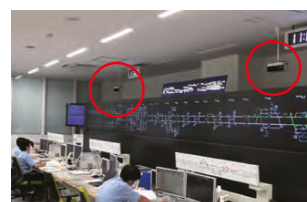
Test eseguiti in laboratori certificati garantiscono l'efficienza del dispositivo.



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



Modello	Indicato per superfici da	Lampada	Potenza assorbita	Alimentazione	Dimensioni esterne	Peso
UKP18	20-40 m ²	UVC 18 W	22 W	AC 220 V - 50/60 HZ	L280 × A115 × P125 mm	3 kg



PURESTAGE

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](mailto:info@fgit.fujitsu-general.com)
info@fgit.fujitsu-general.com

FUJITSU GENERAL LIMITED

3-3-17, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan
www.fujitsu-general.com



Copyright© 2008-2022 Fujitsu General Limited. All rights reserved. 3EG030-2112E