

SAFE SPACE

made in Italy

Sistema a luce UV-C per la sanificazione continua dell'aria in ambienti chiusi (uffici, ambulatori, estetisti, bar, negozi, stanze di grandi dimensioni). L'apparecchio aspira l'aria dall'ambiente che attraversando SAFE SPACE viene disinfettata e sanificata da un doppio sistema a raggi UV-C e inoltre da un produttore di ioni negativi. L'apparecchio può funzionare anche in presenza di persone e garantisce l'eliminazione dall'aria di batteri e virus sino al 99,8%. Le ridotte dimensioni ed il design lo rendono facilmente installabile a soffitto, a parete oppure portatile. Nessuna emissione di ozono e nessuna esposizione diretta a sorgente UV-C. Bassi consumi e lunga durata delle lampadine (9000 ore). E' possibile integrare SAFE SPACE con un apparecchio di illuminazione a LED o personalizzare con finiture decorative.



Corpo:	alluminio anodizzato
Dimensioni:	590x590x70mm
Sorgente:	lampade UV-C 254nm
Potenza Sistema:	96W
UV-C:	2x24W lampade Dulux UV-C 254nm
Potenza Radiante:	2x7W - tot. 14W
Ventilazione:	180m ³ /h - potenza 35W
Ioni:	più di 100milioni/s - 4W
Alimentazione:	230V - 50Hz. Classe I
IP:	20
Marchi:	CE
T° di funzionamento:	- 10°C + 35 °C
Rumorosità:	34dB(A)
Peso:	7,6Kg
Opzione:	"Basic" apparecchio a LED Ø42cm 22W 2700K
	<i>*A richiesta gestione tramite APP</i>

Tabella esempio per tempi di sanificazione	
40m ² - 120m ³	60 min.
60m ² - 180m ³	90 min.
100m ² - 300m ³	240 min.

Normativa: CE – Direttiva EMC; Direttiva ERP – Energy Labelling

Direttiva ROHS e RAE; EN 60335-2-27

EN 60335-2-2T; EN 60598-1

IEC 61010-2-40; EN 62471

La radiazione UV-C è una collaudata ed efficace tecnologia per la distruzione di microorganismi e virus. L'abbinamento con il sistema di ionizzazione purifica l'aria con l'inattivazione di sostanze inquinanti come virus, batteri e muffe. Neutralizza gli odori e riduce gli effetti allergici nelle persone.

Nota di sicurezza: La radiazione UV-C non è adatta ad esposizione diretta in quanto può danneggiare la retina e la pelle

Engi partecipa al progetto di Ricerca e Sviluppo "Safe Place. Sistemi IoT per ambienti di vita salubri e sicuri" (POR 2024-2020 Azione 1,1,4 DGR 822/2020) finalizzato allo studio di nuovi dispositivi in grado di rendere sicuri gli ambienti di vita in un'ottica anti-Covid. Engi, membro della Rete di imprese Luce in Veneto, partecipa al progetto con capofila il consorzio ICT4SSL, in partenariato con le università Cà Foscari Venezia, Università degli studi di Padova, Università di Verona e altre 20 aziende locali aderenti alle RIR ICT4SSL, Veneto Clima ed Energia e Venetiam Smart Lighting.