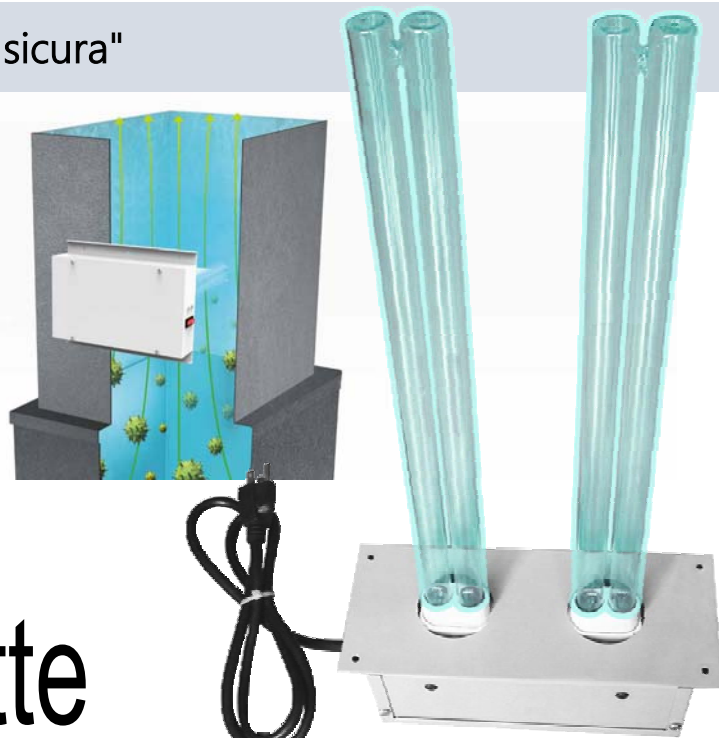




"Rendi la vita più sicura"

Apparecchi UVC per il trattamento e sterilizzazione dell'aria in condotte



Numero modello	Dimensioni (mm)			Peso netto (KGS)	Potenza (W)	Corrente singola lampada (mA)	Tensione singola lampada 50/60Hz (V)	Irradiazione UV a 1 Metro ($\mu\text{w}/\text{cm}^2$)	Durata (h)
	Max (A)	Max (B)	Base size(mm)						
NLUVDSFG7W	39	112	246*118*48	1.00	14	175	46	30	9000
NLUVDSFG9W	39	145	246*118*48	1.00	18	170	60	44	9000
NLUVDSFG11W	39	213	246*118*48	1.00	22	160	89	66	9000
NLUVDSFG13W	39	155	246*118*48	1.00	26	290	56	62	9000
NLUVDSFG18W	39	220	246*118*48	1.00	36	370	58	102	9000
NLUVDSFG24W	39	315	246*118*48	1.35	48	350	87	130	9000
NLUVDSFG36W	39	410	246*118*48	1.35	72	440	106	220	9000
NLUVDSFG35W	39	220	246*118*48	1.50	70	850	55	210	9000
NLUVDSFG60W	39	410	246*118*48	1.50	120	680	118	332	9000

Emettitori germicida UV-C, adatti alla sterilizzazione dell'aria in condotte di ospedali, palestre, scuole, ristoranti, appartamenti, negozi, uffici. Realizzata in Acciaio INOX AISI 304. Ha una durata della lampada maggiore di 9000 ore. Iserite all'interno delle condotte aria condizionata elimina la carica batterica.

La disinfezione con raggi ultravioletti è un modo efficace per distruggere microrganismi tra cui batteri, virus, spore di muffa, agendo sul DNA-RNA dei microrganismi. Irradiando con la lunghezza d'onda appropriata si porta alla morte della cellula, dopo una giusta esposizione ai raggi si raggiunge un livello di mortalità di batteri virus e spore superiore al 99,9%.

Questi distruggono i legami molecolari del DNA dei microorganismi, producendo dimeri di timina nel loro DNA e distruggendoli, rendendoli inoffensivi o impedendone la crescita e la riproduzione.

