

## GDA Air Systems. UV/OZ

GDA Air Systems U.V./OZ è un sistema di sterilizzazione della aria tramite lampade U.V. e produzione di Ozono. L'irradiazione concentrata dei raggi ultravioletti elimina tutti gli agenti microbici compresi i patogeni, l'emissione di Ozono programmato (in minuti ed intervalli) tramite



controller dedicato, sterilizza anche le superfici, gli indumenti.

GDA Air Systems UV/OZ viene installato nei luoghi aperti al pubblico come uffici, negozi, ristoranti, bar, supermercati, laboratori, studi medici, parrucchieri, ecc., ed ha la particolarità di poter funzionare, come sterilizzatore dell'aria attraverso l'irradiazione dei raggi ultravioletti che eliminano costantemente l'inquinamento virale, evitando contaminazioni sull'ambiente durante le ore di lavoro; e come sterilizzatore e sanificazione delle superfici attraverso la programmazione sull'applicazione dell'ozono, durante le ore di intervallo o chiusura, al fine di non esporre le persone allo stesso.



**GDA Air Systems U.V/OZ**, può essere installato all'interno dei mezzi pubblici come: metropolitana, bus, pullman aerei, treni ecc. La sterilizzazione con U.V. più Ozono, verrà programmata ed effettuata durante l'intervallo di cambio passeggeri o durante arrivo a capolinea, o aeroporti. Questo tipo di funzionamento evita l'esposizione delle persone all'Ozono rendendo tutte le superfici sanificate ed attraverso l'U.V. l'aria sterilizzata durante il viaggio.

### Specifiche tecniche:

Accensione/Spengimento in standby:	Pulsante luminoso
Accensione/Spengimento a distanza:	Radio comando
Spia di funzionamento lampade U.V.C.:	Led verde per singola lampada
Avviso acustico e visivo (Cambio colore led)	sistema in Avaria
Indicatore di consumo lampade:	Conta ore
Filtro antipolvere	Mod Air filter 130
Filtro carbone attivo	Optional

### Air Systems U.V/OZ

Code	Model	Nr. Lamp.	Watt Lamp	Total Power Watt	Flow Air m <sup>3</sup> /h	Dim. mm			kg
						L	H	P	
AC0.021	Air Systems 50 UV/OZ	2	2 x 19	49	50	700	290	120	14
AC0.022	Air Systems 100 UV/OZ	2	3 x 19	80	90	810	290	120	15
AC0.023	Air Systems 160 UV/OZ	3	3 x 22	130	130	810	290	120	16
AC0.024	Air Systems 270 UV/OZ	3	3 x 39	160	180	1200	290	120	18