



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΦΩΤΟΣ

UVC

Ύψος:	1230mm
Πλάτος:	320mm
Βάθος:	130mm
Βάρος:	9Kg
Συνιστώμενο για εμβαδόν χώρου:	40m ²
Συνιστώμενο για όγκο δωματίου:	100m ³
Τάση τροφοδοσίας παροχής:	230V/50Hz
Καλώδιο ρεύματος:	2.5m
Κατανάλωση ενέργειας:	220W
Ρυθμός ροής αέρα:	150m ³ h
Θόρυβος δωματίου:	45 dB (A)
Λαμπτήρες UVC:	2 x 95W
Διάρκεια ζωής UVC λαμπτήρα:	9000h
Τιμή Προστασίας. Κλάση:	IP20 , I
Υλικό θαλάμου ακτινοβολίας:	aluminium
Υλικό:	powder-coated / steel plate
Χρώμα:	White



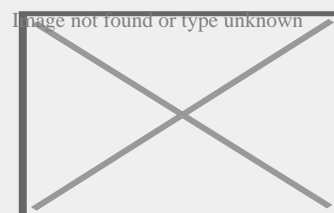
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Απολύμανση
Επαγγελματικών χώρων με
υπεριώδες φως



ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ



ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ



AIRCOM 2 X 95W ST

Το AirCom είναι μια συσκευή καθαρισμού αέρα κατασκευασμένη από εξωθημένο αλουμίνιο που διαθέτει μικρές οπές στο μπροστινό μέρος της οι οποίες, επιτρέπουν στον αέρα να εισέρχεται και να εξέρχεται από τα δύο άκρα, χάρη στην λειτουργία ενός αθόρυβου εσωτερικού ανεμιστήρα. Στη διέλευση του, ο αέρας απολυμαίνεται από την υπεριώδη ακτινοβολία που εκπέμπουν οι λαμπτήρες UVC και εξάγεται στο περιβάλλον καθαρός, απαλλαγμένος από μικρόβια, μολυσματικές ουσίες και χημικές προσμίξεις. Το AirCom είναι κατάλληλο για γραφεία,

επαγγελματικούς χώρους, καταστήματα λιανικής, σχολικές μονάδες, μονάδες παροχής υγείας και ιατρεία.

Οι μονάδες απολύμανσης αέρα της σειράς AirCom, εκμεταλλεύονται τις ιδιότητες των λαμπτήρων υπεριώδους ακτινοβολίας UVC, με μέγιστη εκπομπή στα 235,7 νανόμετρα (nm) για την απομάκρυνση βακτηρίων και ιών από τον αέρα που αναπνέουμε. Αυτή η τεχνολογία έχει ισχυρή μικροβιοκτόνο δράση έναντι όλων των μικροοργανισμών που μπορεί να υπάρχουν στον αέρα, συμπεριλαμβανομένων των ιών της γρίπης των πτηνών (H5N1), SARS/MERS, Covid-19, κοινής γρίπης, βακτήρια όπως Legionella Pneumophila (ασθένεια Λεγεωναρίων), φυματίωσης (TBC), σπόροι μούχλας και μύκητες. Τα ποσοστά μείωσης των μικροβίων ανέρχονται σε 99,99% για τα βακτήρια και 99% για τους ιούς, για κάθε διέλευση του αέρα μέσα από την μονάδα απολύμανσης αέρα AirCom. Το AirCom διαθέτει επιπλέον ένα φίλτρο TIOX (φωτοκαταλύτη TiO₂) για μείωση της οσμής.