

International Spec Sheet

UV-FAN-XS



- Light Progress selective UVC lamp (emission peak 253.7 nm.) with high output (2 lamps @ 95W ea.), ozone free, pure quartz.
- Mirror-bright aluminum germicide chamber.
- Extruded aluminium body epoxy powder coated in matte white (RAL 9003).
- Suitable for persistent commercial and domestic use in presence of people.
- TiOx Filter for removing odors and pollutant VOCs (Volatile Organics Compounds) and NOXs (Nitrogen Oxides).
- Viewport for visual inspection of the lamps.
- All materials are tested to resist to intense UV-C rays.
- Power supply with electronic ballast specific for Light Progress UV-C lamps.
- Meets the noise standards of Directive 2006/42/EC <36db at 1mt.
- Wall and floor installation kits available.
- Safety microswitch to power off the lamps when the cover is opened.

- Lampada UV-C selettivo Light Progress (picco d'emissione a 253.7 nm.) ad alto rendimento, ozono free, di quarzo purissimo.
- Camera interna germicida in alluminio purissimo a specchio
- Corpo in estruso di alluminio laccato e verniciato a polveri epossidiche. (RAL 9003 - Bianco opaco)
- Uso professionale e domestico, in presenza di persone.
- Continuità del trattamento 24/24h
- Speciale Filtro TiOX per l'eliminazione di inquinanti come VOC (Composti organici volatili) e NOXs (ossido di azoto)
- Oblò per il controllo del funzionamento delle lampade a vista
- Tutti i materiali utilizzati sono testati per resistere ad intensi raggi UV-C.
- Alimentazione con reattore elettronico specifico per lampade a raggi UV-C Light Progress.
- Rispetta gli standard di rumore della direttiva 2006/42/CE <36db a un metro di distanza
- Installazione a parete, disponibile KIT per installazione a pavimento
- Cavo di lunghezza 2 metri con spina
- Microinterruttore di sicurezza: consente lo spegnimento delle lampade in caso di apertura dell'apparecchio per manutenzione.



TECHNICAL DRAWINGS - Disegni tecnici

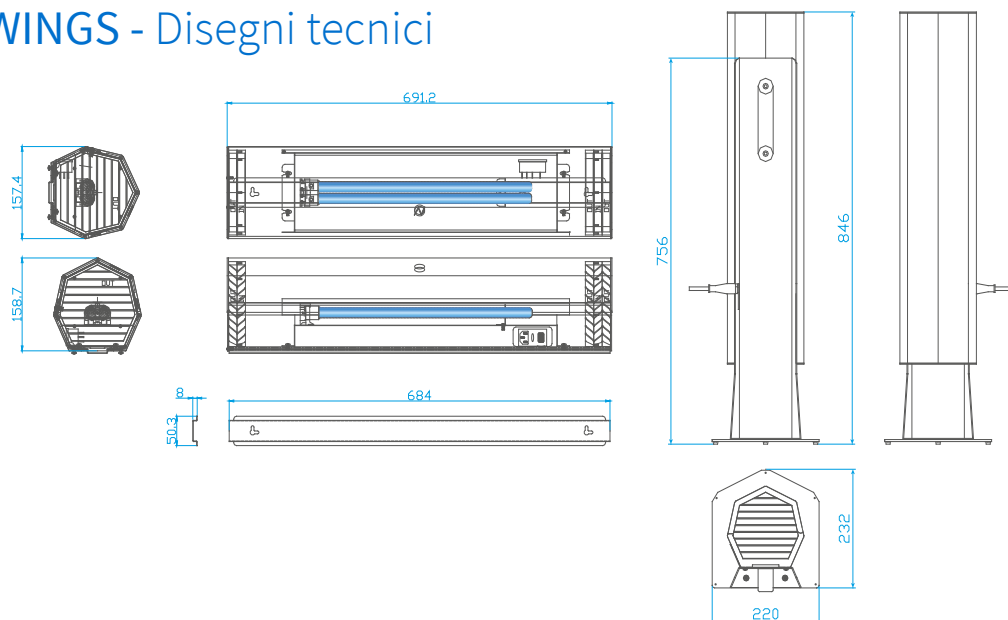


TABLE - Tabella

UV-FAN-XS-60HP		
LAMP LIFETIME (hours)*	DURATA LAMPADA (ore)*	≤ 18.000
POWER SUPPLY - TOTAL CONSUMPTION	ALIMENTAZIONE - POTENZA TOTALE	220-240V 50/60 Hz - 70W 110V 50-60Hz
DIMENSIONS (in)	MISURE (mm)	(mm) 691 X 158 X h157 (in) 27.2x6.22x6.18
AIR FLOW (CF/M) air exchange volume covered in one hour	PORTATA (m³/h) volume coperto mc 1 ricambio aria /ora	70 m³/h 41.20 (CF/M)
T.M.L. REDUCTION (total microbial load)	RIDUZIONE C.M.T. (carica microbica totale)	>99,9%
WEIGHT (lbs)	PESO (Kg)	(Kg) 4,5 (lbs) 9.92
PROTECTION RATING	GRADO DI PROTEZIONE	IP 20
REPLACEMENT LAMP	LAMPADA UV DI RICAMBIO	GHP-60WH

* continuous operation/accensione continuativa 24/7



© Light Progress s.r.l. - All rights reserved