

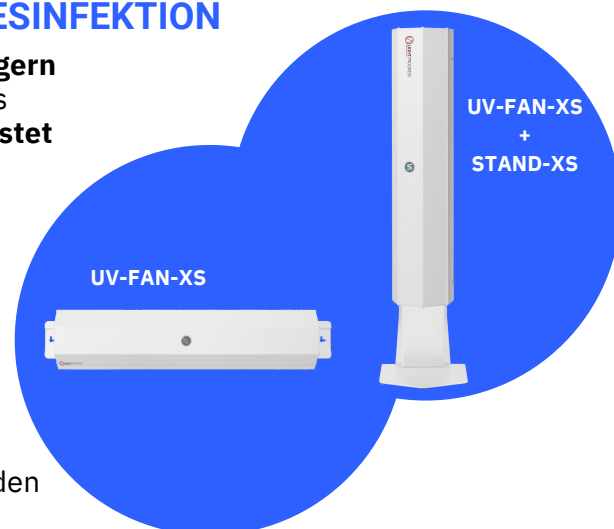


## SICHERHEIT AM ARBEITSPLATZ DURCH LUFTDESINFEKTION

Die UV FAN-Serie ist eine Reihe von **professionellen Luftreinigern** mit Ventilatoren, die eine prozentuale Keimreduzierung von bis zu 99,99% für jeden Luftdurchgang im Gerät garantieren, **getestet von unabhängigen Labors**.

Die Luft kann **24 Stunden am Tag in Anwesenheit von Menschen** desinfiziert werden, wodurch ein vollständiger Schutz der Menschen vor luftübertragenen Krankheitserregern wie der Vogelgrippe H5N1, SARS, Sars-Cov-2, Herpes, Legionella Pneumophila, TBC, aber auch Bakterien, Hefen, Schimmelpilzen und Pilzen gewährleistet wird.

**Verschiedene Ausführungen erhältlich**, die sich perfekt in jeden Raum einfügen.



## WICHTIGSTE PRODUKTMERKMALE

- Die **UV-C-Keimtötungskammer im Inneren des Geräts ist abgeschirmt**, um die Luftbehandlung zu maximieren und das Gerät sicher in Anwesenheit von Personen zu verwenden.
- Geräuschloser eingebauter Ventilator, für den Einsatz in allen Arbeits- und Ausbildungsbereichen.
- **Funksteuerung (optional) zum Ein- und Ausschalten des Geräts.**
- **Inspektionsöffnung** aus UV-C-beständigem Polycarbonat zur sicheren Überprüfung der Lampen.
- im Betrieb. 99,97% Reduktion von SARS-COV-2, **getestet und zertifiziert** von einem spezialisierten und unabhängigen Labor.
- **Erhöhte Desinfektionsleistung**, mit Hochleistungs-UV-C-Lampen (253,7 nm) und internem spiegelblanken Aluminiumreflektor.
- **"Smart"-Konnektivität** (optional, mit Smart Plug), um das Gerät zu integrieren und aus der Ferne mit jeder kompatiblen mobilen App für Smartphone und Tablet zu steuern.
- **Kostengünstige Lösung** sowohl für den Energieverbrauch als auch für die Wartung, die in Kombination mit natürlicher Belüftung verwendet werden kann



GESUNDHEITSEKTOR  
(KRANKENHÄUSER - KLINIKEN)



HVAC  
KLIMAAANLAGE



LEBENSMITTEL  
UND PHARMAINDUSTRIE



HOSPITALITÄT  
INDUSTRIES



SCHULEN, BÜROS,  
GESCHÄFTE



GROSSE  
ÄMlichkeiten



FITNESSSTUDIOS,  
WELLNESS-ZENTREN



TRANSPORTWESEN

# TECHNISCHE TABELLE

FEATURE	UV-FAN-XS	
	UVFNXS 60HP	UVFNXS 60HPRC
FEATURE	Basis	mit Fernbedienung
FEATURE	cod. <b>STAND-XS</b> - Base - 220x232x h756 mm (8.6 x 9.13 x h.29.7 in.)	
STRAHLER LEBENSDAUER (STD)*	≤ 18.000	
EMPFOHLENER WECHSEL	GHP-60WH	
Lampenleistung (W)	60W	
ABMASSE	690 x 157 x 168 mm (41 x 13 x 6 in)	
GEWICHT	4,5 Kg (29 Lb)	
GERÄUSCH	36 dB	
BEHANDLUNG DES LUFTVOLUMEM	70 m³/h 9.92 (CF/M)	
SCHUTZKLASSE	IP 20	
ELEKTRISCHE VERBINDUNG	Stormkabel Schuko Stecker 3x1mm². 2m Länge SCHUKO	

\* Dauerbetrieb

## PROBLEMLOSE INTEGRATION UND INSTALLATION



- Die Montage und die Stromversorgung des Geräts können ohne komplexe Anforderungen erfolgen. Die laufende Wartung erfordert nur wenige Minuten, um die Lampen bei Bedarf auszutauschen.

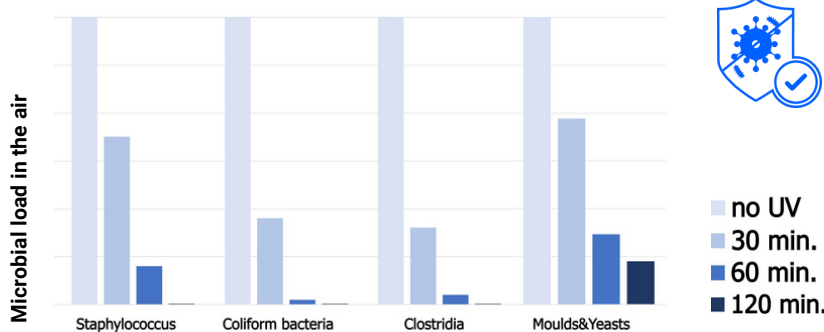
## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

Jedes Light Progress-Produkt ist in detaillierten DWG- und STEP-Dateien erhältlich, um Ihnen eine klare Planung und Spezifikation zu ermöglichen.

Jetzt ANSEHEN oder DOWNLOAD



## MIKROBIELLE TESTS UND WIRKSAMKEIT



**99,97%ige Reduzierung des SARS-COV-2-Virus, getestet und zertifiziert von Specialized Labs.**

Die Kunden von Light Progress verlassen sich auf unsere umfangreichen Tests durch Dritte und unsere nachgewiesene Wirksamkeit, um jedes Desinfektionsniveau zu erreichen, das gegen buchstäblich jeden Virus oder Mikroorganismus validiert ist.

Wir wissen, dass Sie die gesetzlichen Anforderungen und Industriestandards erfüllen müssen und helfen Ihnen, die mikrobielle Belastung durch unsere UVSysteme zu reduzieren.

OFFIZIELL VERTEILT DURCH:

**Light Progress Group SRL**  
Anghiari (AR) ITALIA  
P: (+39) 0575 749255  
E: info@lightprogress.it  
W: www.lightprogress.it

**Light Progress GmbH**  
Aschaffenburg DEUTSCHLAND  
P: (+49) 6021-8663700  
E: info@lightprogress.it  
W: www.lightprogress.de

**Light Progress LLC**  
Austin, TX USA  
P: (+1) 833-882-4255  
E: americas@lightprogress.it  
W: www.lightprogress.us