



IL MIGLIOR ALLEATO PER LA DISINFEZIONE

UV-TEAM è un sistema UV-C multi-lampada, utilizzato nei processi di **trasformazione alimentare**, così come nella **produzione farmaceutica** e nei **laboratori** microbiologici.

Consente un aumento costante e generale della qualità dei prodotti e una **migliore valutazione del rischio per il controllo della contaminazione**.



È facile da applicare alle **linee di trasporto e confezionamento** come flow pack, termoformatrici, setacci, tunnel di raffreddamento e pesatura automatica. Può essere utilizzato **anche sui prodotti**, decontaminando dai germi le superfici dei nastri stessi, delle confezioni, dei contenitori e molto altro.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Sistema modulare;** vasta gamma di dimensioni e potenze disponibili per una facile integrazione in qualsiasi macchinario o linea produttiva.
- **Maggiori prestazioni;** con lampade UV-C ad alta emissione(253,7 nm) e riflettente in alluminio specchiato.
- **Costruito per durare nel tempo;** acciaio inox AISI 304 di alta qualità, assemblato con cura e testato singolarmente.
- **Progettato con cura,** protezione IP55.
- **Efficacia ottimizzata;** con ventola di raffreddamento per stabilizzare la potenza e prolungare la vita dell'alimentatore
- **Controllo del sistema;** con segnali di allarme in caso di problemi.
- Quadro di controllo opzionale per **la gestione avanzata di più dispositivi**, con diagnostica e segnali di allarme.



SETTORE
SANITARIO



ARIA
CONDIZIONATA



INDUSTRIE DI
TRASFORMAZIONE



HO.RE.CA.



SPAZI
CONDIVISI



GRANDI
AMBIENTI



SPORT E
BENESSERE



TRANSPORTI

TABELLA TECNICA	UV-TEAM-A-4P-3/65P	UV-TEAM-A-4P-3/172P
LAMPADA DI RICAMBIO	N°3 GHA3-65W	N°3 GHA8-172W
POTENZA (W)	220	540
DIMENSIONI (LxHxP)	mm 420 x 203 x 170 (in 16.53 x 7.99 x 6.69)	mm 906 x 203 x 170 (in 37.79 x 7.99 x 6.69)
WEIGHT	kg 4 lb 8.81	kg 8 lb 17.63
PER TUTTI I MODELLI		
VITA LAMPADA (ORE)*	≤ 18.000	
GRADO DI PROTEZIONE	IP55	
TEMPERATURA OP. **	min. -15°C ÷ max. +40°C (min. 5.0°F ÷ max. +104.0°F)	
UMIDITÀ RELATIVA OP. **	Da 20 a max 90%	
V AC FREQUENZA	230V o 110-277V 50/60 Hz	
ALIMENTAZIONE	Box Alimentatore da acquistare separatamente. Quadro di controllo (opzionale) per la gestione di più dispositivi (con alimentatori, sicurezza accesso, contaore, controllo UV guasto e sinottico LED).	
COLLEGAMENTO ELETTRICO	Cavo di alimentazione lunghezza 3 m, con sistema di connessione rapida presa/spina da pannello (ILME) (IP67)	

* Funzionamento continuo

** Al di fuori di questi range le prestazioni potrebbero non essere ottimali

INSTALLAZIONE E INTEGRAZIONE SEMPLIFICATE



- Forniamo il punto di integrazione ottimale per ogni prodotto senza richiedere modifiche al vostro sistema.
- Il montaggio e l'alimentazione del dispositivo possono essere eseguiti in modo semplice.
- La manutenzione periodica richiede pochissimi minuti e consiste nella sostituzione delle lampade quando è necessario.

INGEGNERIA SOFTWARE PER LA DISINFEZIONE

Grazie al nostro approfondito know-how in materia e al nostro software proprietario per il calcolo della dose UV, possiamo simulare le prestazioni del dispositivo e validarne l'efficacia in ogni applicazione

Software di calcolo



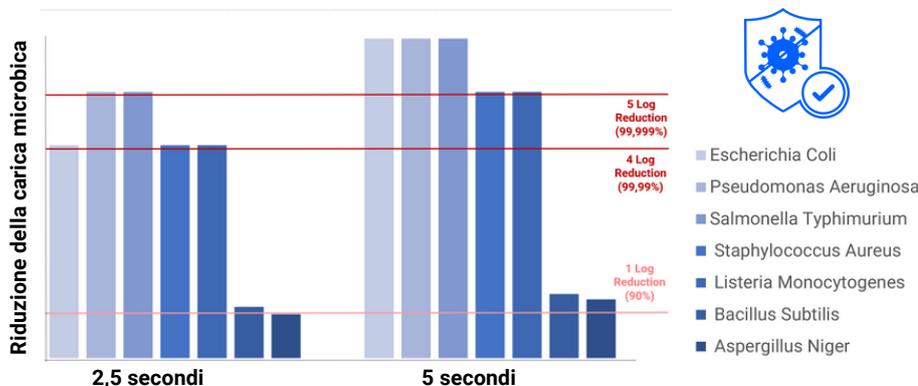
DISEGNI TECNICI

File DWG e STEP disponibili per ogni prodotto Light Progress, per una integrazione chiara e dettagliata.

VISUALIZZA O SCARICA ORA



TEST MICROBIOLOGICI ED EFFICACIA



Riduzione della carica microbica fino a 5 Log, con un trattamento di 5 secondi a 10 cm dalla superficie target

I nostri clienti possono contare su una consolidata storia di test effettuati da terze parti e sulla comprovata efficacia dei nostri dispositivi.

Siamo in grado di offrire altissimi livelli di disinfezione contro virus, batteri, muffe e lieviti. Al contempo possiamo aiutarvi a soddisfare eventuali requisiti normativi.

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

Light Progress GmbH
Aschaffenburg (BY)
DEUTSCHLAND
P: +49 176 761 42327
E: gmbh@lightprogress.it
W: www.lightprogress.de

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

DISTRIBUITO UFFICIALMENTE DA: