

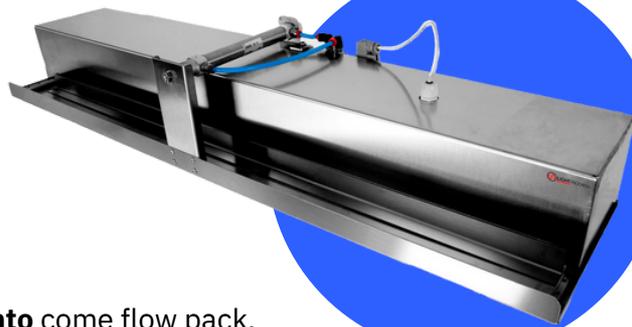


IL MIGLIOR ALLEATO PER LA DISINFEZIONE

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



TRASPORTI

TABELLA TECNICA

	UV-TEAM			
	UVTMCL 2/40HLSNY	UVTMCL 4/40HLSNY	UVTMCL 6/40HLSNY	UVTMCL 8/40HLSNY
VITA LAMPADA (ORE)*	≤ 9.000			
LAMPADA DI RICAMBIO	N°2 CHS-40WHF	N°4 CHS-40WHF	N°6 CHS-40WHF	N°8 CHS-40WHF
POTENZA (W)	80	160	240	320
DIMENSIONI	518 x 154 x 107 mm (20 x 6 x 4 in)	518 x 250 x 107 (20 x 10 x 4 in)	518 x 378 x 107 (20 x 15 x 4 in)	518 x 472 x 107 mm (20 x 19 x 4 in)
GRADO DI PROTEZIONE	IP55			
ALIMENTAZIONE	Alimentazione integrata sempre inclusa. Quadro di controllo (opzionale) per la gestione di più dispositivi (con alimentatori, sicurezza accesso, contaore, controllo UV guasto e sinottico LED).			
COLLEGAMENTO ELETTRICO	Cavo elettrico di alimentazione (3x1mm ²) di 5 m. con sistema di presa/spina volante (CLIPPER) ad innesto rapido (IP67)			
	UVTMCL 2/90HLSNY	UVTMCL 4/90HLSNY	UVTMCL 6/90HLSNY	UVTMCL 8/90HLSNY
VITA LAMPADA (ORE)*	≤ 9.000			
LAMPADA DI RICAMBIO	N°2 CHS-90WHF	N°4 CHS-90WHF	N°6 CHS-90WHF	N°8 CHS-90WHF
POTENZA (W)	180	360	550	720
DIMENSIONI	1003 x 154 x 107 mm (40 x 6 x 4 in)	1003 x 250 x 107 mm (40 x 10 x 4 in)	1003 x 378 x 107 (40 x 15 x 4 in)	1003 x 472 x 107 (40 x 19 x 4 in)
GRADO DI PROTEZIONE	IP55			
ALIMENTAZIONE	Alimentazione integrata sempre inclusa. Quadro di controllo (opzionale) per la gestione di più dispositivi (con alimentatori, sicurezza accesso, contaore, controllo UV guasto e sinottico LED).			
COLLEGAMENTO ELETTRICO	Cavo elettrico di alimentazione (3x1mm ²) di 5 m. con sistema di presa/spina volante (CLIPPER) ad innesto rapido (IP67)			

* funzionamento continuo

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



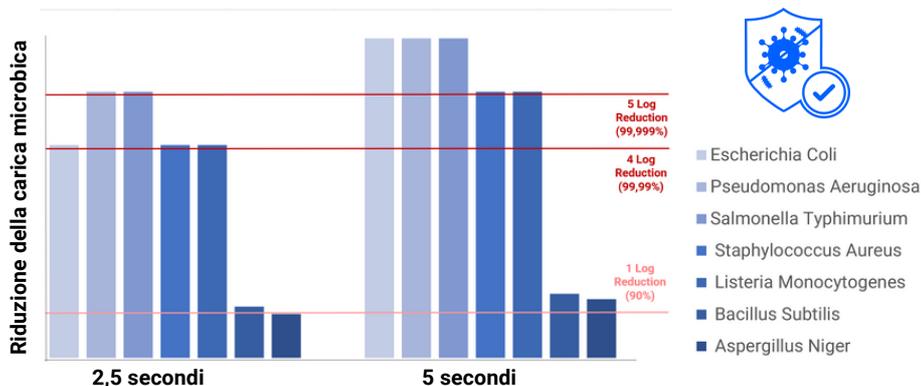
DISEGNI TECNICI

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 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

DISTRIBUITO UFFICIALMENTE DA: