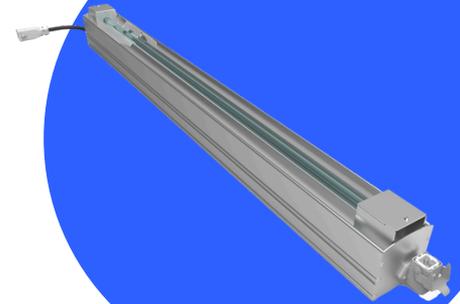


## DISINFEZIONE SENZA PREOCCUPAZIONI

**Trattare le superfici degli scambiatori di calore** è la base della disinfezione delle unità di trattamento dell'aria (AHU).

I sistemi UV STICK - SCR lo rendono facile grazie a un **kit di montaggio sulla batteria e alla semplice alimentazione** di più dispositivi attraverso un singolo cavo di alimentazione.

**Il modello "-AL"** è realizzato in alluminio, con parabola riflettente a specchio.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Progettati per l'obiettivo**, questi moduli con singola lampada sono specifici per il trattamento delle batterie. Prevengono l'insediamento e la proliferazione del biofilm sulle superfici.
- **Maggiori prestazioni**; lampada UV-C ad alto rendimento (253,7 nm), riflettente interno in alluminio specchiato per una migliore distribuzione sulla superficie del coil;
- **Combina e collega più dispositivi**, modelli -SCR, e organizzarli per creare la tua soluzione di disinfezione, alimentata da un singolo cavo di alimentazione
- **Una Lampada, Innumerevoli Applicazioni**; Questi moduli possono essere facilmente adattati a molte diverse Unità di Trattamento dell'Aria (AHU) e includono alimentatori integrati.
- **Costruito per Durare**; con materiali di alta qualità e testati per resistere ai raggi UV;
- **Protezione IP55**. Protezione UVLON™ (optional) per maggiore resistenza e sicurezza in caso di rottura accidentale del vetro;
- **Scegli il layout di installazione** che preferisci; sono disponibili diversi kit di montaggio per adattarsi a tutte le dimensioni e tipi di trattamento di superfici e coil.



SETTORE  
SANITARIO



ARIA  
CONDIZIONATA



INDUSTRIE DI  
TRASFORMAZIONE



HO.RE.CA.



SPAZI  
CONDIVISI



GRANDI  
AMBIENTI



SPORT E  
BENESSERE



TRASPORTI

TABELLA TECNICA	UV-STICK-40H-AL-SCR-UL	UV-STICK-60H-AL-SCR-UL	UV-STICK-75H-AL-SCR-UL	UV-STICK-100H-AL-SCR-UL	UV-STICK-150-AL-SCR-UL	UV-STICK-150H-AL-SCR-UL
LAMPADA DI RICAMBIO	n°1 CHS-40WHF	n°1 CHS-60WH	n°1 CHS-90WHF	n°1 CHS-120WHF	n°1 CHS-75WH	n°1 CHS-150WH
POTENZA (W)	40	60	90	120	76	150
DIMENSIONI	mm 572x80x95 (in 22.52 x 3.14 x 3.74)	mm 735x80x95 (in 28.93 x 3.14 x 3.74)	mm 1029x80x95 (in 39.33 x 3.14 x 3.54)	mm 1310x80x95 (in 51.57 x 3.14 x 3.74)	mm 1689x80x95 (in 66.49 x 3.14 x 3.74)	mm 1689x80x95 (in 66.49 x 3.14 x 3.74)
PESO	kg 1,4 (lb 3.08)	kg 1,7 (lb 3.74)	kg 2,2 (lb 4.85)	kg 2,7 (lb 5.95)	kg 3,4 (lb 7.49)	kg 3,4 (lb 7.49)
VOLUME TRATTATO	m <sup>2</sup> 0.25 ÷ 0.50 (ft <sup>2</sup> 2.69 ÷ 5.38)	m <sup>2</sup> 0,35 ÷ 0.70 (ft <sup>2</sup> 3.77 ÷ 7.53)	m <sup>2</sup> 0.50 ÷ 1.00 (ft <sup>2</sup> 5.38 ÷ 10.76)	m <sup>2</sup> 0.65 ÷ 1.30 (ft <sup>2</sup> 6.99 ÷ 13.99)	m <sup>2</sup> 0.75 ÷ 1.50 (ft <sup>2</sup> 8.07 ÷ 16.14)	m <sup>2</sup> 0.85 ÷ 1.70 (ft <sup>2</sup> 9.14 ÷ 18.29)
<b>PER TUTTI I MODELLI</b>						
VITA LAMPADA (ORE)*	≤ 18.000					
GRADO DI PROTEZIONE	IP 55					
ALIMENTAZIONE	Alimentazione integrata sempre inclusa.					
CONNESSIONE ELETTRICA (MODELLI - SCR)	Sistema di presa/spina IP55 per l'alimentazione in serie di più apparecchi					
JCable1.2UL	J-Cable-1.2-UL - Cavo elettrico di giunzione seriale con presa e spina (lunghezza 1,2m)					
InCable3.0UL	In-Cable-3.0-UL - Cavo elettrico di alimentazione con presa e tappo finale, lunghezza 1,5m					

\* 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 sola 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 convalidarne 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



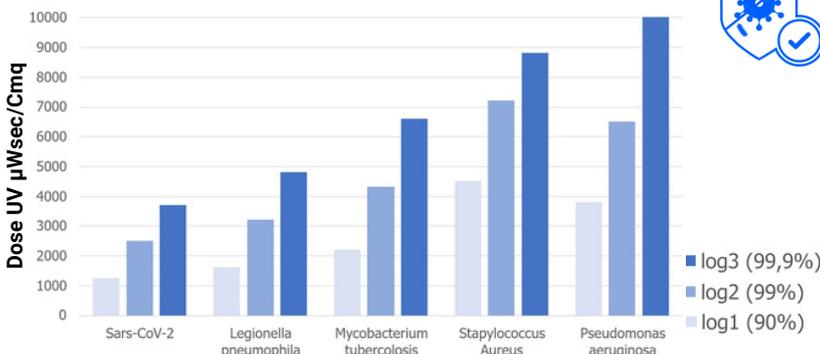
## TEST MICROBIOLOGICI ED EFFICACIA



**Riduzione microbica fino a log<sub>3</sub> su flusso d'aria, coil e superfici HVAC, 24 ore al giorno.**

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.de  
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:**