



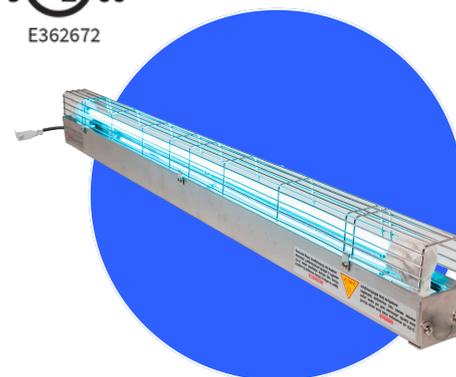
DISINFEZIONE SENZA PREOCCUPAZIONI



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 "-NX" è realizzato in acciaio inox, con riflettente in alluminio lucido a specchio e griglia di protezione della lampada opzionale ("-NT").



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 organizzali 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



TRANSPORTI

TABELLA TECNICA	UV-STICK-E40H-NX-UL	UV-STICK-E60H-NX-UL	UV-STICK-E75H-NX-UL	UV-STICK-100H-NX-UL	UV-STICK-150-NX-UL
COD. -SCR - VERSIONE KIT	UV-STICK-40H-NX-SCR-UL	UV-STICK-60H-NX-SCR-UL	UV-STICK-75H-NX-SCR-UL	UV-STICK-100H-NX-SCR	UV-STICK-150-NX-SCR
LAMPADA DI RICAMBIO	n°1 CHS-40WHF	n°1 CHS-60WH	n°1 CHS-90WH	n°1 CHS-120WH	n°1 CHS-75W
POTENZA (W)	40	60	75	80	76
DIMENSIONI	mm 530 x 65 x 96 (in 20.86 x 2.55 x 3.77)	mm 688 x 65 x 96 (in 27.08 x 2.55 x 3.77)	mm 982 x 65 x 96 (in 38.66 x 2.55 x 3.77)	mm 1263 x 65 x 96 (in 38.66 x 2.55 x 3.77)	mm 1642 x 65 x 96 (in 64.64 x 2.55 x 3.77)
PESO	kg 1,5 (lb 3.30)	kg 1,7 (lb 3.74)	kg 2 (lb 4.40)	kg 2,4 (lb 5.29)	kg 3 (lb 6.61)
SUPERFICIE TRATTATA SU FILTRO/BATTERIA (m²)	from 0.25 to 0.50 m² (from 3 to 5 ft²)	from 0,35 to 0.70 m² (from 4 to 8 ft²)	from 0.50 to 1.00 m² (from 5 to 11 ft²)	from 0.65 to 1.30 m² (from 7 to 14 ft²)	from 0.75 to 1.50 m² (from 8 to 16 ft²)
FOR ALL MODELS					
VITA LAMPADA (ORE)*	≤ 18.000				
GRADO DI PROTEZIONE	IP 55				
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



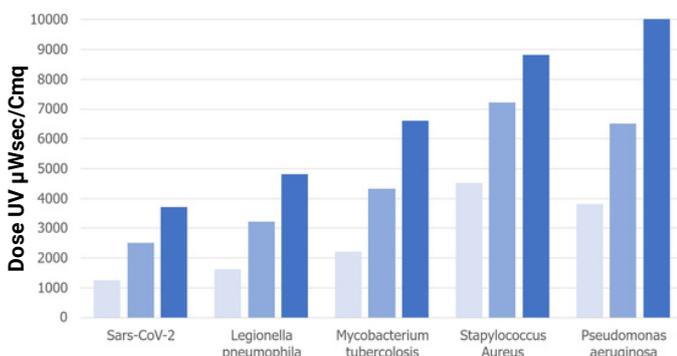
DISEGNI TECNICI

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 log₃ 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.

DISTRIBUITO UFFICIALMENTE DA:

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.de
W: www.lightprogress.de

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