

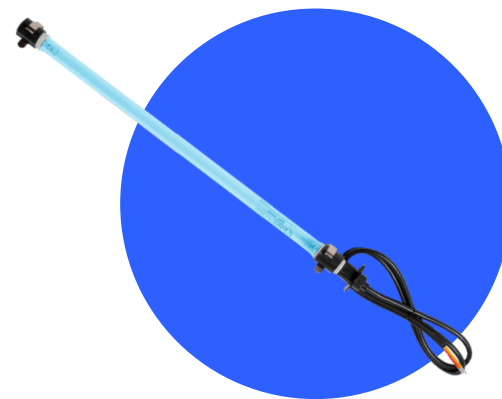


PROTEZIONE UV INTEGRATA

Per una configurazione senza preoccupazioni di un sistema UV, **il modo più semplice è utilizzare un dispositivo di disinfezione a 360°.**

Con protezione dalla caduta del vetro in caso di rottura accidentale della lampada, alimentazione separata e un kit di montaggio regolabile.

Questo è UV FCU-CL.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Sistema semplice a basso costo per Unità di Trattamento d'Aria**, applicabile anche all'interno di compatte unità FAN COIL;
- **Maggiori prestazioni**; lampada UV-C ad alto rendimento (253,7 nm);
- **Irraggiamento a 360°**, clip sempre incluse per installare facilmente delle lampade;
- **Protezione IP 44**, con UVLON™ sempre incluso per evitare la caduta del vetro in caso di rottura accidentale e maggiore protezione contro le variazioni di temperatura;
- **Scegli l'alimentatore più adatto alle tue esigenze**, da un semplice ballast ad un quadro di controllo avanzato per la gestione di più lampade.
- **Scegli il layout di installazione preferito**, kit di montaggio disponibili, per adattarsi a tutte le dimensioni e tipi di trattamento di superfici/batterie.



SETTORE
SANITARIO



ARIA
CONDIZIONATA



INDUSTRIE DI
TRASFORMAZIONE



HO.RE.CA.



SPAZI
CONDIVISI



GRANDI
AMBIENTI



SPORT E
BENESSERE



TRASPORTI

TABELLA TECNICA

	UV-FCU-CL						
	UVFCUCL 16P	UVFCUCL 25P	UVFCUCL 40HP	UVFCUCL 60HP	UVFCUCL 90HP	UVFCUCL 120HP	UVFCUCL 150HP
VITA LAMPADA (ORE)*	≤ 18.000						
LAMPADA DI RICAMBIO	GH3-16W-P-FC	GH5-25W-P-FC	GH4-40WH-P-FC	GH6-60WH-P-FC	GH9-90WH-P-FC	GH11-120WH-P-FC	GH15-155WH-P-FC
POTENZA (W)	16	25	40	60	90	120	150
LUNGHEZZA LAMPADA	318 mm 13 in	546 mm 21 in	452 mm 18 in	600 mm 24 in	910 mm 36 in	1191 mm 47 in	1554 mm 61 in
INTERASSE TRA LE CLIP	293 mm 12 in	521 mm 21 in	426 mm 17 in	574 mm 23 in	884 mm 35 in	1165 mm 46 in	1528 mm 60 in
PESO	0,20 Kg 0,4 lb	0,30 Kg 0,7 lb	0,70 kg 1,5 lb	0,30 Kg 0,7 lb	0,70 kg 1,5 lb	0,80 kg 1,8 lb	0,90 kg 2 lb
GRADO DI PROTEZIONE	IP 44						
ALIMENTAZIONE	4 opzioni disponibili, tra cui la scheda di controllo per la gestione di più lampade, con alimentazione, sicurezza degli accessi, contatore, controllo dei guasti delle lampade UV e sinottico a LED.						
COLLEGAMENTO ELETTRICO	Cavo lato lampada (4x1mm ²) lunghezza 1m, con quadripin.						

* 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



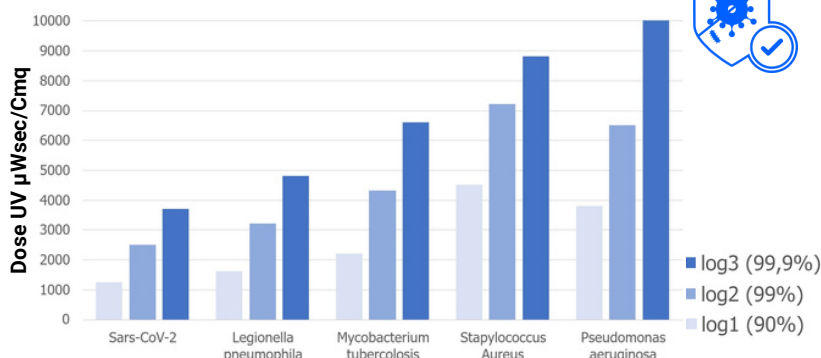
DISEGNI TECNICI

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.

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: