



UV-C TECHNOLOGY SOLUTIONS SINCE 1987

**NOVITÀ
2026**

WHAT'S NEW?

UVLON™ sempre applicato come standard sulle lampade UVC Light Progress

UVLON è una **guaina termoretraibile** speciale realizzata in FEP (Fluoruro di Polietilene Etilene) e **trasparente ai raggi UV-C**.

Progettata specificamente per i sistemi UVC della Light Progress, **garantisce maggiore qualità e sicurezza in ogni applicazione**, soprattutto quelle più "critiche" come produzione alimentare e farmaceutica, trattamento acqua, trattamento aria, coil in UTA, e altro.

Principali vantaggi:

- ✓ Evita la dispersione del vetro in caso di rotture accidentali della lampada UVC o del quarzo;
- ✓ Migliora la sicurezza complessiva del sistema UV;
- ✓ Protegge la lampada UVC dalle condizioni ambientali, aumentandone la durata della vita utile;
- ✓ Garantisce un grado minimo di protezione minimo IP 44;
- ✓ Altamente resistente all'usura, a sostanze chimiche aggressive e alle temperature estreme;
- ✓ Conforme agli standard FDA per l'uso con prodotti alimentari.

[WATCH OUR VIDEO](#)

WHAT PRODUCTS?

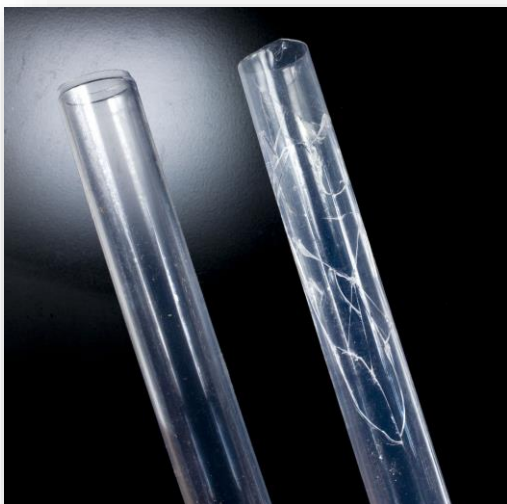
Tutti i modelli di **lampade**, sia a **singola** che a **doppia estremità**.

UVLON™ sarà incluso in tutte le lampade dei dispositivi consegnati dopo marzo 2026, compresi tutti gli ordini di lampade di ricambio.

*(Sono escluse le lampade PLL e le lampade a ozono)

WHAT'S NEW?

UVLON™ sempre applicato sulle GUAINE IN QUARZO



UVLON è una **guaina termoretraibile** speciale realizzata in FEP (Fluoruro di Polietilene Etilene) e **trasparente ai raggi UV-C**.

Progettata specificamente per i sistemi UVC della Light Progress, **garantisce maggiore qualità e sicurezza in ogni applicazione**, soprattutto quelle più "critiche" come produzione alimentare e farmaceutica, trattamento acqua, trattamento aria e coil in UTA, e altro.

UVLON™ sulle guaine in quarzo riduce la formazione e l'accumulo di depositi, mantenendo una maggiore trasmissione dei raggi UV, riducendo le esigenze di manutenzione e garantendo prestazioni di disinfezione costanti sia nei sistemi UV WATER che nei sistemi UV STYLO*

WHAT PRODUCTS?



UV-WATER



UV-STYLO-NX



UV-STYLO-E

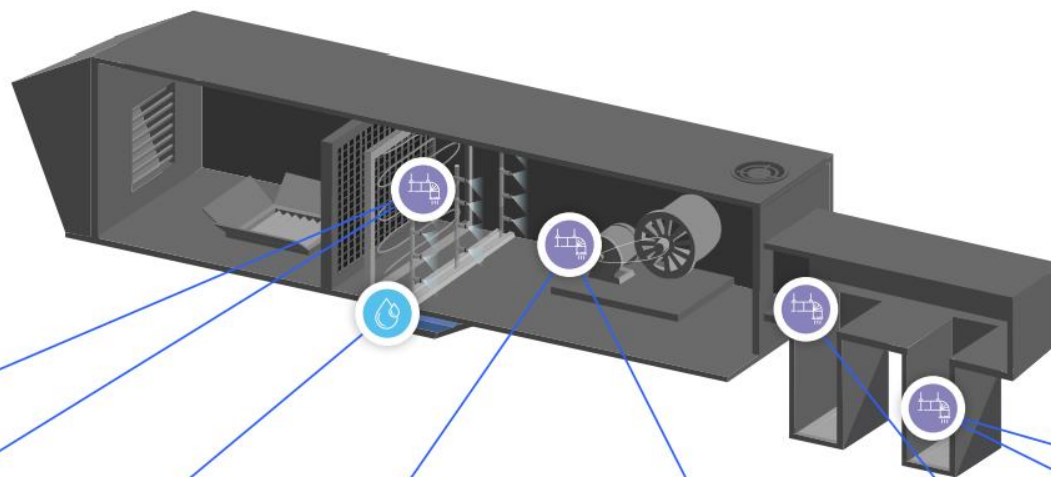


UV-STYLO-F

*(STYLO-X e STYLO-S escluse)

WHAT'S NEW?

Portfolio prodotti per HVAC UL listed, aggiornato al UL 1995-2025.



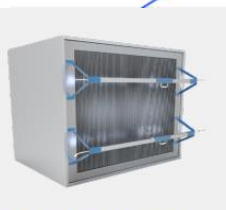
La nostra gamma completa di prodotti HVAC è ora certificata **UL 1995:2025**. Le nostre soluzioni possono essere installate in qualsiasi punto del sistema HVAC, garantendo la conformità a tutti i requisiti normativi.

WHAT PRODUCTS?



UV STICK AL SCR

Nelle UTA, la proliferazione del tipico biofilm superficiale che si annida nelle serpentine di riscaldamento/raffreddamento provoca forti perdite di carico; ecco perché, se montato davanti alle serpentine, il riflettente parabolico a specchio di UV STICK-AL dirige tutta la potenza UV verso le superfici, mantenendo la UTA pulita ed efficiente come il primo giorno.



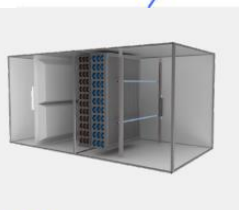
UV STICK AX / NX SCR

La disinfezione delle superfici degli scambiatori di calore è il punto cruciale della disinfezione delle UTA; il sistema UV STICK AX/NX SCR la semplifica grazie a un kit di montaggio on-coil e alla facile alimentazione di più dispositivi tramite un unico cavo.



UV STYLO-E

L'acqua utilizzata all'interno del sistema di condizionamento dell'aria può diffondere malattie per via aerea all'interno degli edifici; UV STYLO-E, sistema resistente all'acqua, la purifica all'interno dei serbatoi di separazione delle gocce da Legionella Pneumophila, TBC e altri agenti patogeni.



UV FCU

Per installare un sistema UV senza troppi pensieri, il modo più semplice è utilizzare un dispositivo di disinfezione a 360° con protezione antirottura dei vetri, alimentazione singola e kit di montaggio regolabile. Tutte le caratteristiche dell'UV FCU-CL.



UV DUCT-SQ

Una griglia di lampade UVC è la chiave per trattare l'intero flusso d'aria e migliorare le prestazioni dei filtri; per questo UV DUCT-SQ è il dispositivo perfetto per ottenere una disinfezione dell'aria totale e uniforme.



UV STYLO-X

L'aggiunta di un dispositivo UV in qualsiasi stadio degli impianti AC è sempre utile; UV STYLO-X è la soluzione più semplice e versatile grazie alle sue dimensioni minime, all'installazione facile e flessibile sia come unità singola o come più unità combinate.



UV DUCT-FL

I dispositivi a flangia sono progettati specificamente per essere installati direttamente dall'esterno del condotto; UV DUCT-FL è un buon esempio di dispositivo facile da montare e di dimensioni compatte, perfetto per le applicazioni retrofit.



UV RACK

Con un'adeguata e corretta disposizione, qualsiasi dispositivo UV può essere utile per trattare sia le superfici interne che il flusso d'aria. Il trattamento "on-the-fly", tuttavia, si ottiene ancora meglio con UV RACK, ad ogni passaggio d'aria.

WHAT'S NEW?

Kit d'installazione a singolo montante in alternativa al kit a montante multiplo per UTA

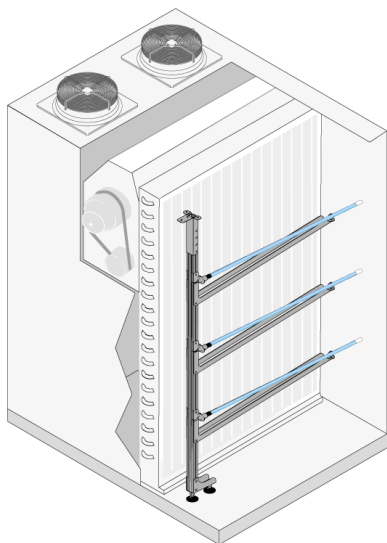


Progettato per installazioni HVAC compatte e con accesso da un solo lato, consente l'integrazione della tecnologia UV-C dove lo spazio è limitato e non è possibile utilizzare telai tradizionali.

Il sistema è dotato di un **unico montante** fissato alla parte superiore dell'UTA, **abbinato a una base regolabile in gomma** che garantisce un **supporto stabile** senza forare il pannello inferiore: ideale in presenza di una vasca di raccolta condensa.

Una **staffa diagonale** di stabilizzazione assicura rigidità strutturale e un allineamento preciso delle lampade UV-C.

Gli stessi modelli verticali sono compatibili sia con applicazioni a doppio montante sia a montante singolo; il nuovo kit a montante singolo includerà:



SB-AL3: fissaggio a 3 razze per aumentare la stabilità



DSB-AL: staffa diagonale



PP-AL: piede di fissaggio antiscivolo con doppia base in gomma

WHAT PRODUCTS?

UV-FCU-CL-C



WHAT'S NEW?

SB-X : unità di alimentazione e monitoraggio multi-lampada



- ✓ **Design pronto per AHU** con involucro in alluminio passivato per una durabilità a lungo termine.
- ✓ **Allarme lampada guasta** : uscita a contatto pulito da alimentare esternamente per l'attivazione di **sistemi diagnostici esterni** (BMS, MMS, SCADA, DCS, PLC).
- ✓ **Switch di sicurezza** : ingresso a bassa tensione dai quadri di controllo esistenti e dal BMS, spegne le lampade UV quando necessario.
- ✓ Protetta : grado di protezione **IP67** (IK08) contro polvere, acqua e urti meccanici.
- ✓ Facile da collegare : connettore di uscita **M12-F** lato lampada.
- ✓ **Design compatto** : alimentazione per un massimo di 6 sistemi UV-C.
- ✓ **Allarme sostituzione lampada e contatore ore** : opzionale con timer “-DUV” , da acquistare separatamente.

Dimensioni

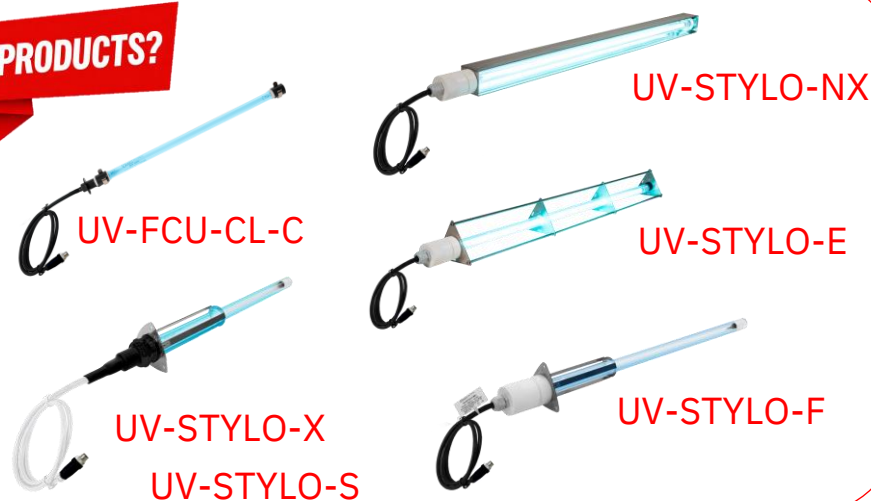
mm 410 X 315 X 150
in 16 1/8"X12 3/8"X5 7/8"

Tensione / Frequenza

230V 50/60Hz or 110V 50/60Hz



WHAT PRODUCTS?



OPZIONI DI ALIMENTAZIONE PER SERIE UV-FCU E UV-STYLO

UV-FCU-CL-C
UV-STYLO- | -X | -E | -F | -S | -NX |



CARATTERISTICHE	ALIMENTATORE "Ba"	BOX ALIMENTATORE «SB-nX"	QUADRO DI CONTROLLO «MASTER»
CONTROLLO E ALIMENTAZIONE MULTIPLA SISTEMI UVC	1 device	fino a 6 device	fino a 12 device
ALLARME LAMPADA GUASTA	✓ Contatto pulito * (fino a 24 V, 500 mA)	✓ Contatto pulito * (fino a 30V, 500mA)	✓ Indicatore LED ✓ Contatto pulito * (fino a 230V, 1A)
ALLARME LAMPADA ESAURITA	-	✓ Indicatore LED opzionale (-DUV) ✓ Contatto pulito opzionale * (fino a to 30V, 500mA) (-DUV)	✓ Indicatore LED ✓ Contatto pulito * (fino a 230V, 1A)
CONTAORE VITA LAMPADA	-	✓ Display digitale opzionale (-DUV)	✓ Display digitale
SAFETY INPUT (da BMS o Sistema di Sicurezza)	-	✓ Ingresso a bassa tensione	✓ Ingresso a bassa tensione
SCHEMA SINOTTICO	-	-	✓ Indicatore LED
CONNETTORE (lato lampada)	M12-F	M12-F	M12-F
CAVO ALIMENTAZIONE (alla corrente principale)	lunghezza 2,5 m (5x1 mm²)	Cavo tripolare 2P+E (non incluso)	Cavo tripolare 2P+E (non incluso)
GRADO DI PROTEZIONE	IP55	IP67 (IK08)	fino a 4 device: IP66/67 fino a 8/12 device: IP45

*Uscita a contatto pulito da alimentare esternamente, per attivare un relè o qualsiasi altro dispositivo diagnostico (BMS, MMS, SCADA, DCS, PLC)

WHAT'S NEW?

UV-REFLEX-C-NX: la UV-REFLEX da installare a parete, ora in ACCIAIO INOX !



UV-REFLEX è la nostra linea di prodotti progettata per la disinfezione delle batterie evaporanti nel settore alimentare

Progettato per ambienti esigenti dell'industria alimentare, è **ora disponibile in acciaio inox AISI 304** per garantire maggiore durabilità e prestazioni igieniche superiori.

UV-REFLEX assicura la conformità ai requisiti specifici del “dry ageing” definiti dal Regolamento Delegato (UE) n. 1141/2024, che modifica il Regolamento (CE) n. 853/2004. Migliora il processo di frollatura favorendo un aspetto ottimale del prodotto e una qualità della carne costante.



WHAT PRODUCTS?

Installazione a parete



UV-REFLEX-C-WH

Installazione a soffitto (2 lati)



UV-REFLEX-SCB