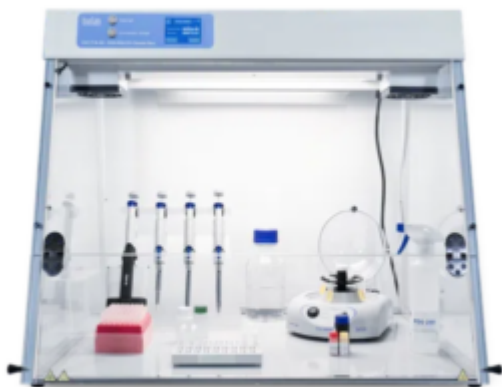


Cappa UVC/T-AR x DNA/RNA UV (BS-040102-A13) BIOSAN



Codice Articolo: 22.8419.99

Breve descrizione del prodotto:

Cappa UVC/T-AR per DNA/RNA UV BIOSAN

Informazioni aggiuntive:

- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50/67
- Dimensioni (L x P x H mm): 720x535x555
- Peso (kg): 33
- Timer digitale: 1 min-24h /non-stop
- Tipo di lampade a corredo: 1x25W Battericida integrato UV-C
- Tipo di radiazione: Ultravioletta (253.7 nm)
- Riciclatore UV (W): 1x25
- Lampada per illuminazione area di lavoro: 1xTLD-15W
- Materiali pareti: Plexiglas
- Protezione UV (%): >99,90
- Prese interno cappa: solo ingresso per cavi alimentazione

Descrizione

UVC/T-AR è una cappa per PCR progettata per creare un ambiente pulito e privo di contaminazioni per l'allestimento della PCR e altri flussi di lavoro relativi agli acidi nucleici.

Questo modello è dotato di un doppio sistema di decontaminazione UV:

- una lampada UV-C aperta a 254 nm per la disinfezione di superfici e aria, che inattiva contaminanti di DNA/RNA, virus e batteri entro 15-30 minuti, e un ricircolatore d'aria UV brevettato per l'irradiazione continua dell'aria interna.

Il ricircolatore tratta l'intero volume della cappa circa 100 volte all'ora, garantendo condizioni di lavoro pulite senza esporre gli utenti alla luce UV.

Un pannello di controllo digitale touchscreen semplifica il funzionamento consentendo una programmazione intuitiva dei cicli di esposizione UV e il monitoraggio in tempo reale della durata della lampada.

Una lampada LED a luce diurna da 8 W a basso consumo energetico fornisce un'illuminazione intensa dell'area di lavoro, riducendo al contempo il consumo energetico di circa il 50% rispetto alle tradizionali lampade fluorescenti.



Le pareti trasparenti aumentano il confort dell'utente migliorano la visibilità all'interno del armadio.

Caratteristiche principali:

- Sterilizzazione UV ad alta intensità senza ozono: lampada UV-C da 25 W (253,7 nm) con durata di circa 9.000 ore
- Ricircolo dell'aria UV brevettato: processa 20 m³/h per una decontaminazione interna continua
- Controllo di sicurezza affidabile: spegnimento automatico dei raggi UV all'apertura dello schermo protettivo
- Pannelli anti-UV: protezione UV >99.9% per garantire la sicurezza dell'operatore
- Design ergonomico e resistente: struttura in metallo e materiali resistenti ai raggi UV
- Pareti trasparenti: per una maggiore visibilità e comfort dell'utente
- Interfaccia touchscreen digitale: per il controllo del timer, lo stato della lampada e gli avvisi di manutenzione

- Ingresso cavi integrati: per l'utilizzo di piccole apparecchiature da laboratorio all'interno
- Bassa rumorosità, basso consumo energetico: sistema di ventilazione silenzioso e funzionamento efficiente
- Compatibile con i tavoli mobili T-4 con ruote bloccabili e cassetto integrato, nonché con i tavoli regolabili in altezza LT-120, LT-150 e LT-180.

Per ulteriori dettagli tecnici **clicca qui**

	Codice	VARIANTI Articolo
	22.9798.99	Cappa UVT-B-AR x DNA/RNA (BS-040109-A20) BIOSAN
	22.9765.99	Cappa UVC/T-M-AR x DNA/RNA UV (BS-040104-A06) BIOSAN

Download

Brochure



Certificati

