

UV-REFLEX-SCB

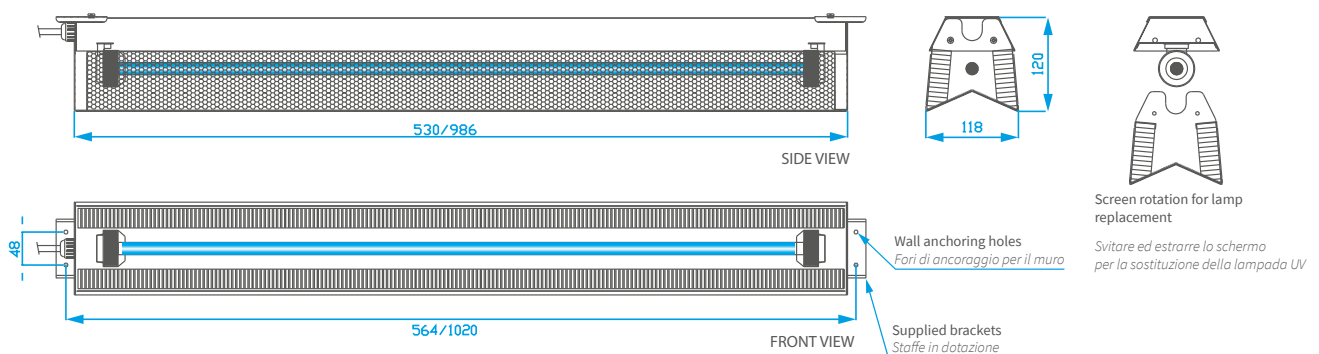


TABLE - Tabella

UV-REFLEX		E40H-SC/B-NX	E75H-SC/B-NX
LAMP LIFETIME (hour)*	DURATA LAMPADA (ore)*	≤ 18.000	≤ 18.000
TOTAL CONSUMPTION (W)	CONSUMO TOTALE (W)	40	75
DIMENSIONS LxSxH (mm)	DIMENSIONI LxSxH (mm)	530 x 118 x 120	986 x 118 x 120
WEIGHT (Kg)	PESO (Kg)	2,5	4
TREATED COLD ROOM VOLUME (m³)	VOLUME CELLA FRIGO TRATTATO (m³)	30÷40	60÷90
TREATED SURFACE (m²)	SUPERFICIE TRATTATA (m²)	7÷10	15÷22
PROTECTION RATING	GRADO DI PROTEZIONE	IP 55	
REPLACEMENT LAMP	LAMPADA UV DI RICAMBIO	n°1 CHS-40WH	n°1 CHS-90WH

* continuous operation/accensione continuativa

TECHNICAL DRAWINGS - Disegni tecnici



INSTALLATION - Installazione

Install the device at the ceiling, in position almost central and parallel to the air flow generated by the heat exchanger. The assembly of one or more devices must be carried out so as to distribute them uniformly in the cold room (avoid the hidden areas, such as the corners; all the indoor air must be treated). The final absolute result of the disinfection will be correlated to the higher or lower value of the microbial load in the environment outside the cold room.

For installation, use the two supplied stainless steel brackets, anchoring them to the ceiling with screw anchors ($\varnothing 8 \div \varnothing 10$ mm). After inserting the screw anchors to the ceiling, you must screw the device to the brackets (by supplied stainless steel screws M4x10), before fixing them to the ceiling. In the case of a very high ceiling, you can tie a chain to the UV device (not supplied) to attach the brackets to the ceiling.

Installare l'apparecchio a soffitto, in posizione pressoché centrale e parallela rispetto al flusso dell'aria generata dallo scambiatore. Il montaggio di uno o più apparecchi va effettuato in modo tale da distribuirli uniformemente nella cella frigo (evitare le zone nascoste, come gli angoli; si deve permettere che tutta l'aria venga trattata). Il risultato finale della disinfezione ottenuta sarà comunque legato al valore più o meno alto dell'apporto esterno di germi nell'ambiente. Per il montaggio dell'apparecchio servirsi delle due staffe inox in dotazione, ancorandole al soffitto con tasselli ad espansione ($\varnothing 8 \div \varnothing 10$ mm) o con viti autofilettanti (non forniti). Dopo aver eseguito l'operazione di inserimento dei tasselli al soffitto bisogna avvitare (con viti Inox M4x10 in dotazione) l'apparecchio alle due staffe, prima di avvitarle al soffitto. In caso di cella molto alta si può calare l'apparecchio U.V. con della catenella (non in dotazione) da collegare tra il soffitto e le staffe.

