

## UV - STICK -NX- SCR - UL



### TABLE - Tabella

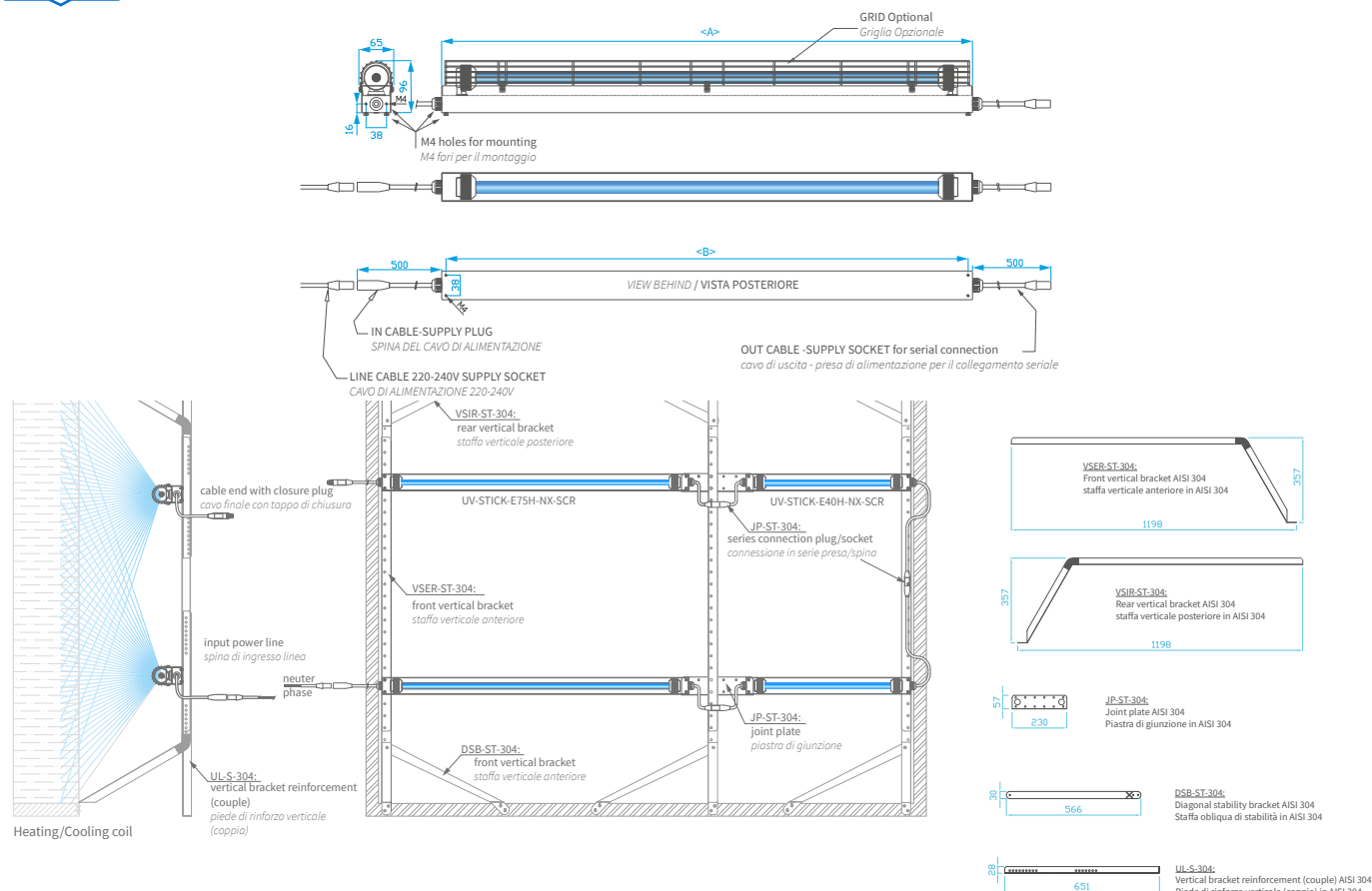


E362672

UV-STICK		E40H-NX-SCR-UL	E60H-NX-SCR-UL	E75H-NX-SCR-UL	E100H-NX-SCR-UL	E150-NX-SCR-UL
LAMP LIFETIME UP TO (hour)*	DURATA LAMPADA FINO A (ore)*	≤ 18.000	≤ 18.000	≤ 18.000	≤ 18.000	≤ 18.000
POWER (W)	CONSUMO TOTALE (W)	40	60	75	80	76
DIMENSIONS LxSxH (mm)	DIMENSIONI LxSxH (mm)	530 x 65 x 96	693 x 65 x 96	986 x 65 x 96	1267 x 65 x 96	1646 x 65 x 96
AVERAGE COVERED SURFACE OF COIL / FILTER (m <sup>2</sup> )	COPERTURA MEDIA BATTERIE / FILTRI (m <sup>2</sup> )	0,25 ÷ 0,50	0,35 ÷ 0,70	0,50 ÷ 1,00	0,65 ÷ 1,30	0,75 ÷ 1,50
WEIGHT (Kg)	PESO (Kg)	1,5	1,7	2	2,4	3
PROTECTION RATING	GRADO DI PROTEZIONE	IP 55				
REPLACEMENT LAMP	LAMPADA UV DI RICAMBIO	CHS-40WH	CHS-60WH	CHS-90WH	CHS-120WH	CHS-75W

\* continuous operation/accensione continuativa

### TECHNICAL DRAWINGS - Disegni tecnici



# INSTALLATION - Installazione

UV-STICK-SCR is mounted inside HVAC system through vertical, horizontal and diagonal Stainless Steel AISI 304 supports.

This MOUNTING KIT could be connected directly with the AHU walls or inner components surfaces.

Supports are adjustable according to the sizes of your system, our technical department designs custom layouts for clients specific needs; the kit is provided with the devices.

UV-STICK-SCR are linkable together by a serial electrical connection (up to 10 devices).

Upstream, the first devices must be plug to the power supply line, then every other UV-STICK-SCR has to be connected with the next one (in serie) through its special serial connection plug; in this way all devices will turn ON simultaneously.

Power supply connection cable, serial connectors and final cap to close the whole serie are all provided.

Gli UV-STICK-SCR sono montati all'interno dell'impianto ad Aria Condizionata attraverso supporti verticali, orizzontali e diagonali in acciaio INOX AISI 304, ancorabili a parete, in dotazione alla fornitura come KIT DI MONTAGGIO. I supporti sono regolabili e adattabili alle diverse esigenze di applicazione per ogni caso specifico, e vengono forniti in base al progetto per cui il nostro team tecnico formulerà l'offerta.

Gli UV-STICK...NX-SCR permettono un collegamento seriale fra più apparecchi, fino ad un massimo di 10 (collegamento elettrico in parallelo).

Una volta collegato il primo apparecchio della serie all'alimentazione e connessa la presa di ogni UV-STICK-SCR con la spina di quello successivo, tutti gli apparecchi saranno simultaneamente accesi.

Tutti i cavi specifici di connessione, il cavo di alimentazione e il tappo speciale per chiudere la serie sono in dotazione.

