



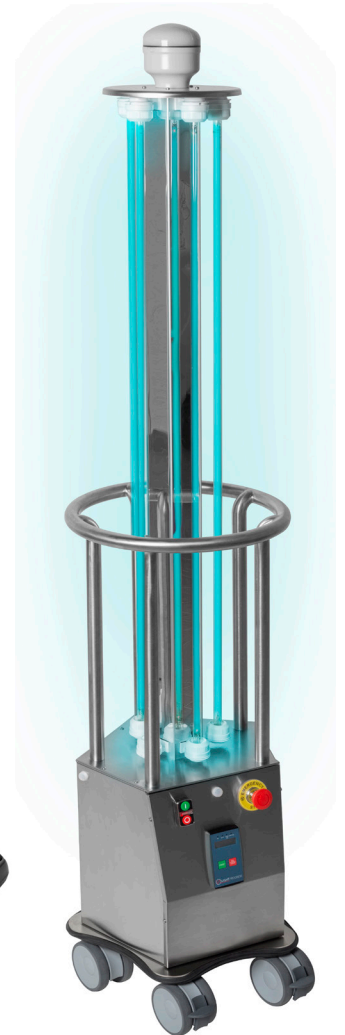
## UV-PENTALIGHT

Designed to provide high quality UV contamination control in kind of environment, PENTALIGHT main features are:

- 5 lamps, 360° irradiation
- Available in 2 size/lamp model (60 - 120 W)
- 18,000 hrs lamp life
- Motion sensor on each side to switch OFF lamps automatically in case of personnel entering the room
- Remote control to switch ON / OFF the system and check treatment status
- High class wheels, (hospital instruments model)
- Visual indicators on top (purple / red / green) to indicate treatment starting / interrupted accidentally / finished
- Treatment of 99,99% should be accomplished within 4 minutes, in 10' you get 99.9999%. (University tests following FDA standards)

Progettato per fornire un controllo della contaminazione UV di alta intensità in ogni tipo di ambiente, le caratteristiche principali di PENTALIGHT sono:

- 5 lampade, irradiazione a 360°
- Disponibile in 2 dimensioni / modello di lampada (60 - 120 W)
- 18.000 ore di vita della lampada
- Sensore di movimento su ogni lato per spegnere automaticamente le lampade in caso di ingresso di personale nella stanza
- Telecomando per accendere e spegnere il sistema e controllare lo stato di trattamento
- Ruote di alta qualità (tipiche del settore ospedaliero)
- Indicatori visivi (viola / rosso / verde) per indicare l'inizio / l'interruzione accidentale / la fine del trattamento
- Il trattamento del 99,99% viene effettuato entro 4 minuti, in 10' si arriva al 99.9999% (test universitari secondo gli standard della FDA).



### TABLE - Tabella

UV-PENTALIGHT		E5/60H	E5/120H
LAMP LIFETIME (hour)*	DURATA LAMPADA (ore)*	≤ 18.000	≤ 18.000
CONSUMPTION (W)	CONSUMO TOTALE (W)	350	600
LAMP SIZES	DATI LAMPADATE	600 mm (25.9") G5 High Output	1175 mm (25.9") G5 High Output
WEIGHT (Kg)	PESO (Kg)	27.5 Kg	
TREATED VOLUME (m <sup>3</sup> )	VOLUME AMBIENTE TRATTATO (m <sup>3</sup> )	da 150 a 400	
TREATED SURFACE (m <sup>2</sup> )	SUPERFICE COPERTA (m <sup>2</sup> )	da 50 a 100	
PROTECTION RATING	GRADO DI PROTEZIONE	IP 55	
REPLACEMENT LAMP	LAMPADA UV DI RICAMBIO	n°5 CHS-60WH	n°5 CHS-120WH

\* continuous operation/accensione continuativa

