



(NLUVMOT150OZ)

"Rendi la vita più sicura"



Lampada motorizzata intelligente per disinfezione UV-V

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello lampada	NLUVMOT150OZ
Potenza lampada	150W
Lunghezza d'onda UV	UV-V 185nm
Area statica applicabile	fino a 70m ²
Flusso di Ozono generato in un'ora (mg/m ³)	≥ 25
Raggio di azione UV fino a mt lineari	5 mt. A 360°
Colore lampada	nero e argento
Tensione di alimentazione in volt	AC 220V/ 50Hz
Protezione	IP23
Durata Lampada	>8000Ore
Tipologia tubo	Tubo silice fluorescente
Dimensioni lampada	250*250*830mm / 1300 in funz.
Dimensioni imballo	310*310*840mm
Peso lampada	3,7Kg
Peso con imballo	4,8Kg
Materiale di costruzione del telaio e viteria	Alluminio / ABS
Temperatura di esercizio	0° C <--> 45° C
Dotazione	Ritardo accensione (10 beep) Sensore di presenza radar Lampada motorizzata a scomparsa se non in funzione Timer 15/30/60 minuti



Ospedali, ambulatori, case di cura



Edifici scolastici



Ristoranti, mense



Uffici, negozi, magazzini



Hotel



Banche

Lampada intelligente germicida UV-V con generazione di gas Ozono di potenza 150 W, adatta alla sterilizzazione di stanze in modo completamente automatico adatta all'utilizzo in alberghi, scuole, appartamenti, negozi, ospedali e uffici. Realizzata in Alluminio e ABS. Ha una durata della lampada maggiore di 8000 ore. Peso netto di Kg. 3,7. Proiettata sulla zona da disinfettare a 360, elimina la carica batterica depositata sulle superfici.

La disinfezione con raggi ultravioletti con generazione di Ozono è un modo efficace per distruggere microrganismi tra cui batteri, virus, spore di muffa, agendo sul DNA-RNA dei microrganismi. Irradiando con la lunghezza d'onda appropriata si porta alla morte della cellula, dopo una giusta esposizione ai raggi ed al gas si raggiunge un livello di mortalità di batteri virus e spore superiore al 99,9%.

Questi distruggono i legami molecolari del DNA dei microrganismi, producendo dimeri di timina nel loro DNA e distruggendoli, rendendoli inoffensivi o impedendone la crescita e la riproduzione.

