

# Lampada germicida agli ultravioletti (UV-C)

Lampada sterilizzante ad alta efficienza; è una lampada a doppia sterilizzazione UVC+Ozono che ha le funzioni di **sterilizzare, disinfettare, rimuovere acari e formaldeide** infatti i raggi UV-C riescono ad uccidere i microrganismi (batteri, spore ed altri patogeni) attraverso i danni da radiazioni e la funzione di “rottura del DNA”.

## Avvertenze e modalità d'uso

1. Prodotto **per uso interno**: evitare esposizione ad umidità e vibrazioni e **non coprire** la lampada durante l'uso;
2. **Il prodotto deve essere utilizzato in ASSENZA di persone, animali e piante. NON GUARDARE DIRETTAMENTE LA LAMPADA ACCESA** (l'esposizione a lungo termine ai raggi UV-C può causare ustioni alla pelle e agli occhi e l'inalazione a lungo termine dell'Ozono può danneggiare la mucosa respiratoria);
3. **Porte e finestre devono essere chiuse durante la sterilizzazione;**
4. La struttura dell'Ozono è molto instabile e normalmente si decompone in circa 30-40 minuti, quindi si prega di **entrare nella stanza 30-40 minuti DOPO LO SPEGNIMENTO della luce UV-C** ed aprire subito le finestre per la ventilazione dell'ambiente;
5. Accensione mediante radiocomando (ON/OFF per accensione continua oppure 15'/30'/60' per accensioni temporizzate) ATTENZIONE: necessitano circa 30" per l'accensione della lampada al quarzo;
6. Frequenza di utilizzo: **una o due volte alla settimana per circa 30 minuti ogni volta;**

Potenza nominale	38W (cod.771), 60W (cod.772) e 150W (cod.773)
Materiale costruttivo ed elemento illuminante	Box in ABS, lampada al quarzo
Tensione alimentazione e frequenza	220Vac, 50Hz
Dimensioni	210 x 110 x 460mm
Tipo di controllo	elettronico con telecomando
Dimensioni area di utilizzo	Fino a 50mc (60W), 100mc (60W), 200mc (150W)
Generazione autonoma di Ozono	3mg/h (38W), 5mg/h (60W), 8mg/h (150W)
Onda di emissione Ultravioletto-C	253,5nm
Prodotto da	Guangzhou Optonica Led Co. Ltd - China
Immerso nel mercato europeo da	Optonica Led - Bulgaria
Certificazione n° BSTXD200413802501ER	EN5501 5:2013/AI :2015, EN61 547:2009, EN61 000-3-2:2014, 2N61 000-3-3:2013/AI:2019