

# CARACTERÍSTICAS Y INSTRUCCIONES DE USO

## Lámpara Germicida Ultravioleta UVC 280nm portátil + batería



### Características:

1. Este producto se desinfecta con rayos ultravioleta LED, con una tasa de **esterilización del 99,9%; ultravioleta**
2. La tecnología de desinfección se utiliza a menudo en hospitales, investigación bacteriológica, militar y aeroespacial
3. Adopta el método de esterilización física pura, utilizando la **longitud de onda de 265-285nm** para irradiar, que puede destruir instantáneamente el ADN y el ARN de las bacterias y otros microorganismos, haciendo que pierda la reproducción.
4. Con capacidad de supervivencia, mata las bacterias por completo.
5. Dispositivo de sensor de gravedad incorporado, la inclinación se apaga automáticamente la luz ultravioleta.
6. Totalmente cargado se puede utilizar durante 60 minutos a la vez, **batería de litio** de gran capacidad incorporada **2200Ah**, soporte para Adaptador y fuente de alimentación móvil.
7. **10 UVC-LEDs**, distribución científica, buen efecto de esterilización.

### Principio de la lámpara germicida UVC Portati con Batería:

Perfil UV luz natural UVC. Es completamente absorbido por la capa de ozono.

La luz UVC no utiliza productos químicos y es totalmente segura para el medio ambiente, ¡pero es letal para los gérmenes! Es de dominio público el uso de la luz UV para la desinfección del aire y las superficies en hospitales, residencias de ancianos, laboratorios... (¡no hace falta decir más!).

¿Cómo funciona? Los patógenos y las bacterias son mucho más pequeñas que las células humanas, por lo que la luz UVC puede alcanzar su ADN y matarlas. ¡Incluso puede neutralizar los "supergermenes" que han desarrollado resistencia a los antibióticos!

Cuando la esterilización se ha completado, el ozono se puede oxidar rápidamente y descomponerse sin provocar contaminación residual y secundaria, por lo que no daña el cuerpo humano.

## Ventajas de los LED UVC:

- **Seguridad:** bajo voltaje, sin generación de ozono, sin mercurio.
- **Alta eficiencia:** irradiancia
- **Protección del medio ambiente:** el LED UV no contiene sustancias tóxicas.
- **Fiable:** características del interruptor, vida útil, uso a baja temperatura
- **Conveniente:** tamaño pequeño, bajo voltaje, baja corriente.
- **Larga vida útil:** >20.000h.

## Instrucciones:

En el estado de apagado, presione y mantenga presionado el botón de encendido durante 2 segundos para encender ---> Desinfección LED

la luz está encendida para ingresar al modo de desinfección ---> presione brevemente el botón de encendido para apagar

(Apaga automáticamente la luz ultravioleta cuando se inclina por encima de cierto ángulo)

Si la Lampra no se ha utilizado durante mucho tiempo, cargue antes de usar.



Model	F
Power	3W
Size:	345*Φ22mm
wavelength	265-285nm
Type of light source	LED(UVC)
function	UV Sterilizing
Switch type	Press button
Switch operating force	0.5-1.2kgf
Switch operating life	≥10000 次
Working temperature	-40 °C to +50 °C
Battery	18650 ( 2200mAh)
Working current (Battery)	800mA
Rated input voltage	5V
Material	Aluminium
Safety requirements	Microbiological test report
Body color	Silver
N.W.:	117g
Inner Box Size	464*58*42 (1/1)
Carton Size	475*250*240 (20 pcs/ctn)

