

Madrid, 10 de diciembre de 2020

Caja desinfectante UVC LED de LEDVANCE para neutralizar virus y bacterias

- La radiación UV-C vuelve a los patógenos inofensivos en cuestión de minutos sin necesidad de utilizar productos químicos o sustancias tóxicas.
- La unidad de esterilización portátil de LEDVANCE permite desinfectar y esterilizar objetos como llaves o teléfonos móviles.
- Diseñada con una carcasa robusta, antideslizante y lavable, la seguridad de la piel y los ojos del usuario está garantizada por el mecanismo de cierre.
- La pandemia ha disparado el uso de la luz ultravioleta como solución limpiadora desinfectante.

Para neutralizar virus, bacterias y gérmenes de una forma rápida y segura en pocos minutos, [LEDVANCE](#) acaba de lanzar al mercado la **caja desinfectante con tecnología UVC LED**, que permite **desinfectar y esterilizar objetos** como llaves y teléfonos móviles sin utilizar productos químicos o sustancias tóxicas.

La unidad de esterilización portátil, recargable vía USB, integra dos modos de esterilización, de seis o nueve minutos, y está diseñada con una **carcasa robusta, antideslizante y lavable**, con máximas garantías de seguridad para el usuario al disponer de



un mecanismo de cierre automático que se activa al abrir la caja. Una vez introducido en el interior del dispositivo el objeto que se desea esterilizar, solo activando un botón la tecnología UV-C actúa de potente y eficaz desinfectante **sin necesidad de sustancias tóxicas y corrosivas** que dañen los objetos y pongan en peligro la salud de las personas.

El dispositivo está pensado tanto para **uso comercial como personal**, siempre que se requiera la correcta desinfección de artículos y objetos de pequeño tamaño. De esta manera, resulta especialmente indicado para comercios -como joyerías- y para uso doméstico en la desinfección diaria de llaves y teléfonos móviles.



La pandemia ha disparado la utilización de la radiación UV-C como desinfectante, un método que ya se ha venido usando por sectores como la **medicina** o la **industria** durante décadas por su eficacia. Por ejemplo, desde hace años se viene realizando la desinfección con luz ultravioleta de envases alimentarios como los tarros de yogures. Está científicamente demostrado que un intervalo

específico de las ondas que emite la luz ultravioleta, el que oscila entre los 200 y los 300 nanómetros, está clasificado como germicida, lo que hace que mate o inactive microorganismos. Esa característica de la luz UV ha permitido que sea considerada como un **método de desinfección respetuoso con el medio ambiente**.

Ventajas frente a otros métodos desinfectantes

Las ventajas de la luz ultravioleta frente a otras soluciones limpiadoras se pueden resumir básicamente en los siguientes puntos:

- La luz UV-C **no necesita productos químicos o sustancias tóxicas**.
- La radiación UV-C es capaz de eliminar los patógenos.
- La radiación **vuelve a los patógenos inofensivos** en cuestión de segundos.

Nota de Prensa

- La breve duración del tratamiento **no modifica las propiedades del producto**.
- La luz UV-C **no deja residuos** y tampoco altera el color de las superficies.
- **No se produce ozono** en un rango superior a 240 nanómetros.

Para visualizar el vídeo de la caja desinfectante **UVC LED de LEDVANCE** pincha, por favor, [Aquí](#).

SOBRE LEDVANCE

Con oficinas en más de 50 países y actividad en más de 140, LEDVANCE es uno de los proveedores líderes a nivel mundial de iluminación general para profesionales y consumidores finales. Descendiente de la división de iluminación general de OSRAM GmbH, LEDVANCE ofrece una gran variedad de luminarias LED para un amplio espectro de aplicaciones, productos inteligentes para Smart Home y Smart Building, uno de los portfolios más completos de lámparas LED del sector, así como fuentes de luz tradicionales. En el año fiscal 2017, LEDVANCE ha alcanzado un volumen de negocios de alrededor de 1.900 millones de euros. A través del acuerdo con OSRAM, LEDVANCE continúa utilizando la marca de confianza OSRAM para muchos de sus productos. Más información en www.ledvance.es.

Síguenos en:    
¡Suscríbete al [newsletter LEDVANCE!](#)

Contacto de Prensa

Estela García

Diálogo Digital

Tel.: 618 628 692 / estela@dialogodigital.es