

# UV BARx1 by EFSEN

**EFSEN**  
UV & EB TECHNOLOGY

Dispositivo de luz UV portátil para la desinfección de superficies

La UV BARx1 es un dispositivo de luz UV portátil, potente y sencillo para la desinfección de superficies que puede reducir la propagación de virus y bacterias.



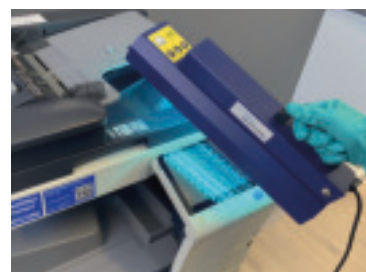
Asas, teclados, fotocopiadoras, máquinas de café, pasamanos, etc., son lugares que la gente suele tocar con frecuencia, por lo que pueden ser fuentes principales de transmisión vírica y bacteriana.

La UV BARx1 portátil pesa 1 kg, es fácil de transportar y reduce eficazmente la propagación de agentes infecciosos mediante la desactivación de la capacidad que tienen virus y bacterias de multiplicarse.

La UV BARx1 ha sido diseñada para desinfectar superficies a los que los productos de limpieza no llegan con facilidad, como esquinas y grietas. Debe usarse junto con medidas para eliminar polvo y suciedad, mejorando la calidad de la limpieza y haciendo que el ambiente sea más seguro, limpio y sano.

## Reduce fácilmente la propagación de virus y bacterias

- ✓ Uso fácil y práctico; pesa solo 1 kg.
- ✓ Resultado rápido y eficaz.
- ✓ Aumenta la calidad de la limpieza.
- ✓ Carga biológica reducida: reduce la propagación de virus y bacterias.
- ✓ Se apaga automáticamente a los 15 minutos.
- ✓ Listo para su uso inmediato, sin tiempo de precalentamiento.
- ✓ Una red de seguridad en la UV BARx1 protege la bombilla UV.



## Zonas a desinfectar



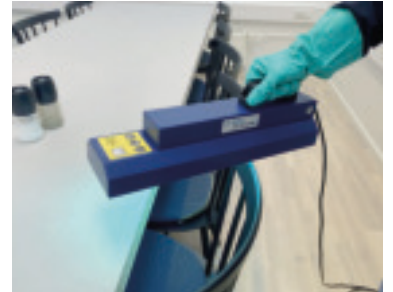
### Oficinas y zonas públicas

- Teclado, ratón, escritorio, teléfono móvil, ordenador portátil, etc.
- Fotocopiadoras, impresoras y escáneres
- Asas de elementos de cocina y máquinas de café
- Pasamanos en las escaleras y botones en el ascensor
- Mangos de elementos de baño, superficies de inodoros y lavabos



### Escuelas y guarderías

- Superficies del aula, mesas y pizarras
- Juguetes y mobiliario en patios
- Asas de elementos de cocina y pasamanos de escaleras
- Asas de elementos de baño, inodoros, lavabos y otras superficies



### Hospitales, clínicas, ópticas, residencias de ancianos y laboratorios

- Equipos médicos, estetoscopios y equipos de protección
- Mostradores de recepción y salas de espera
- Impresoras, fotocopiadoras, bolígrafos, teclados, ratón y escritorios
- Asas, pasamanos de escaleras, puertas y respaldos de sillas
- Asas de elementos de baño, inodoros, lavabos y otras superficies



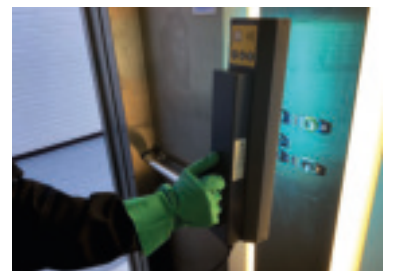
### Centros de fitness y gimnasios

- Elementos, máquinas y equipos de entrenamiento
- Zona de entrada y mostrador de información
- Pasamanos en las escaleras
- Asas de elementos de baño, inodoros, lavabos y otras superficies



### Tiendas, cajeros automáticos y centros comerciales

- Cajas registradoras y terminales de pago
- Teclado, ratón, escritorio, teléfono móvil y ordenador portátil
- Fotocopiadoras, impresoras y escáneres
- Asas de elementos de cocina, pasamanos de escaleras y botones de ascensores
- Asas de elementos de baño, inodoros, lavabos y otras superficies



### ¡SEGURIDAD!

La luz ultravioleta es perjudicial para la piel y los ojos. La UV Barx1 contiene una potente fuente de luz UV que permite realizar una desinfección rápida. Esto requiere prestar atención especial a la seguridad. La UV BARx1 puede utilizarse para irradiar sobre superficies de diferentes materiales, pero nunca se debe utilizar sobre la piel, otras personas, animales u otras materias orgánicas. Los operarios deben comprender y respetar las instrucciones de uso de la UV BARx1. Es NECESARIO utilizar guantes, ropa y pantalla facial que protejan contra la luz ultravioleta, de modo que ni la piel ni los ojos estén expuestos a la radiación ultravioleta. La UV BARx1 viene con un juego de guantes, una pantalla facial y un manual del usuario con instrucciones de seguridad. Además, también se incluye un enlace web a una guía en vídeo de seguridad y uso.

## Especificaciones

- Cambio de bombilla UV rápido y sencillo.
- Red de protección de la bombilla UV.
- No necesita tiempo de precalentamiento: lista para su uso inmediato.
- Un botón de encendido y apagado; se apaga automáticamente a los 15 minutos.
- 200-240 V CA, 50/60 Hz.
- Aprox. 8,7mW/cm<sup>2</sup> de intensidad a una distancia de 100mm (GigaHertz UV-3726-4, de acuerdo a to EN DIN ISO 17025).
- La bombilla UV tiene una duración nominal de hasta 8000 horas.
- Conector IEC y cable de 3 m.

**EFSEN UV & EB TECHNOLOGY** lleva diseñando sistemas de luz UV de alta gama centrados en la seguridad desde 1986.

### Contacto:

Skovlytoften 33 | DK-2840 Holte  
efsen@efsen.dk | +45 45650260

