

5 Pasos para el Uso Efectivo de Dispositivos GUV

Mejore la calidad del aire interior y protégete contra enfermedades transmitidas por el aire con tecnología UV-C efectiva

TIPOS DE UV

UV-A (315-400 nm) está asociada con el envejecimiento de la piel, UV-B (280-315 nm) puede causar quemaduras solares y cáncer de piel, y UV-C (100-280 nm) inactiva microorganismos para la prevención de enfermedades.

¿QUÉ ES GUV?

UV Germicida (GUV) es un tipo particular de luz ultravioleta C que puede ayudar a reducir el número de partículas de enfermedades infecciosas en el aire. Sus longitudes de onda están entre 200 y 280 nm, siendo 254 nm la más común.

01

EVALUACIÓN AMBIENTAL

Evalúa tu espacio para el flujo de aire, ocupación y posibles sombras para asegurar una implementación efectiva del GUV.

02

SELECCION DE DISPOSITIVOS GUV

Basándote en las necesidades específicas de tu espacio, puedes elegir entre dispositivos UV-C superior, en conductos, móviles, de desinfección directa del aire y de desinfección de superficies.

03

INSTALACIÓN ESTRATÉGICA DE LOS DISPOSITIVOS GUV

Optimiza la colocación del GUV para máxima cobertura y seguridad: instala sistemas superiores en alto, integra unidades en conductos con HVAC y posiciona cuidadosamente unidades de aire directo y móviles en espacios ocupados.

04

MANTENIMIENTO Y MONITOREO RUTINARIO

Asegura la eficacia y seguridad del sistema GUV con chequeos regulares: limpia e inspecciona las lámparas semanalmente, verifica las características de seguridad y reemplaza las lámparas GUV anualmente.

05

INTEGRACIÓN CON MEDIDAS DE CALIDAD DEL AIRE

Mejora la eficacia del sistema GUV con una mejor ventilación, filtración y monitoreo de la calidad del aire.

Descubre los secretos para mejorar la calidad del aire interior en

commit2care.org/recursos-de-calidad-del-aire-interior/?lang=es.

Aprende a elegir el sistema GUV ideal para tu entorno y comienza a disfrutar de un aire más seguro y purificado en tu interior hoy mismo.

