



# PERSEO

Línea de productos para oficinas y comercios

## **01. MODISY**

Lo que somos, lo que hacemos, y cómo lo hacemos.

## **02. PRODUCTOS**

Nuestra gama de producto cubre las necesidades de diferentes sectores.

## **03. SOLUCIÓN OFICINAS Y COMERCIOS**

Línea especialmente diseñada para entornos como oficinas y comercios.

## **04. PRECIOS**

Precios y financiación



# 01. MODISY

MODISY es una empresa española, creada por un grupo de ingenieros y matemáticos que surge de la necesidad creada durante la Crisis del Coronavirus, debido a la falta de recursos técnicos y maquinaria específica para luchar contra esta pandemia y otras futuras que pudieran venir. Nos hemos centrado en desarrollar soluciones específicas para sectores concretos carentes de tecnologías de desinfección.

MODISY ofrece a sus clientes el diseño, optimización, puesta en marcha y mantenimiento de los sistemas de desinfección, ayudándole a reducir los riesgos de transmisión de enfermedades y optimizando sus sistemas actuales de higiene para asegurar la salud y bienestar de sus clientes, empleados, colaboradores y visitantes en general.

La efectividad de nuestros sistemas en la desinfección de Coronavirus y otros patógenos similares es de un 99,9%, y además, la tecnología UV es la más segura del mercado, la más rápida y no deja ningún residuo en superficies ni en el aire.

## NUESTRA VISIÓN, ES NUESTRA MISIÓN

Queremos ayudar al mundo en la lucha contra virus y epidemias.

Queremos ayudar a empresas y profesionales de diferentes sectores a ser eficientes y eficaces en las tareas de desinfección complejas y proteger mejor a sus empleados, colaboradores, clientes o cualquier persona que visite sus instalaciones.

Queremos ayudar a ganar la batalla biológica del siglo XXI, y estamos convencidos de que juntos lo vamos a lograr.



Hospitales



Industria  
alimentaria



Oficinas



Supermercados



Espacios de pública  
concurrancia



Guarderías, colegios  
y universidades



Cines, teatros,  
auditorios



Aeropuertos



Transporte público  
y privado



**¡VENCEREMOS!  
 JUNTOS, GANAREMOS LA  
 BATALLA AL COVID-19.  
 PERO YA NUNCA MÁS  
 PODREMOS BAJAR LA  
 GUARDIA.  
 PREVENIR AHORA,  
 ES GANAR MAÑANA.**



# 02. PRODUCTOS

En MODISY disponemos de una amplia gama de productos que se adaptan a todas las necesidades. Desde los entornos más complejos como Hospitales y UCIS, pasando por clínicas dentales, estéticas, comercios o cualquier tipo de industria que necesite aplicar todas las ventajas de la desinfección UV en sus instalaciones.

**Nuestros equipos no necesitan mantenimiento.**



Serie PERSEO



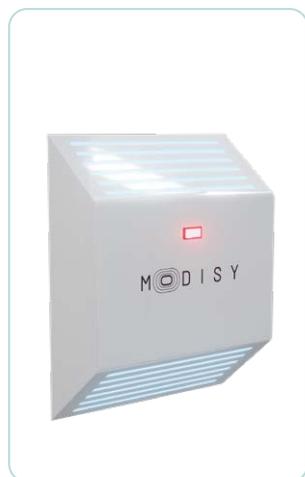
Serie AYAX



Serie ENEAS



Serie ARGOS



Serie NOTUS



Serie ATALANTA



Serie TESEO

# 03. OFICINAS Y COMERCIOS

Las oficinas y comercios tienen las mismas necesidades de desinfección que cualquier otro espacio público, aunque con una carga vírica menor que otros entornos como clínicas, hospitales o UCIS.

Con esto en mente, hemos creado una línea de producto específica para oficinas y comercios, con unos precios muy competitivos y con el sello de calidad y garantía de todos los productos de Modisy.

Es importante poder disponer de un sistema de desinfección, seguro y rápido, es fundamental para asegurar la continuidad de las operaciones en la época Post-Covid, y para conseguirla, nuestra línea PERSEO es la solución más idónea.

**El objetivo es que cualquier empresa o comercio pueda continuar con su actividad habitual, sin poner en riesgo a empleados, clientes o visitantes en general.**



# PERSEO

La serie PERSEO está compuesta por equipos robustos, fácilmente transportables que actúan conectados a una toma de corriente standard. Está disponible en dos diferentes versiones: PERSEO-10 con 600W de potencia y PERSEO-20 con 1.200W.

**La eficacia** de ambos productos con virus y bacterias incluida la familia de los coronavirus **es del 99,99%**.

La diferencia entre las dos potencias se refleja en los tiempos de desinfección. Para estos cálculos, hemos aplicado 50mj/cm<sup>2</sup> que es lo recomendado en un entorno no sanitario.



## COLORES DISPONIBLES



## INFORMACIÓN TÉCNICA

### Electricidad

- Tensión 230V - 50Hz
- Intensidad consumida: 3A

### Materiales

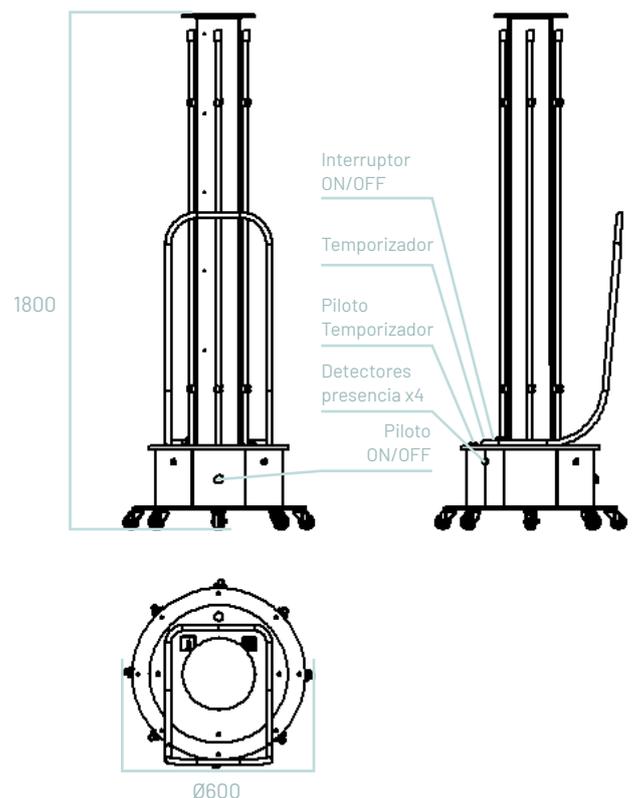
- Acero / Duraluminio
- Acabado: Inoxidable / Pintado al horno.
- Peso: 50Kg.
- Lámparas de desinfección UVC 253,7nm de alto rendimiento.
- Sensores PIR de movimiento.

### Opcional

- Software de control analítico para calcular tiempos de exposición de UVC por espacios.
- Comunicación WIFI para volcado de datos y control de encendido y apagado mediante "Modisy APP".

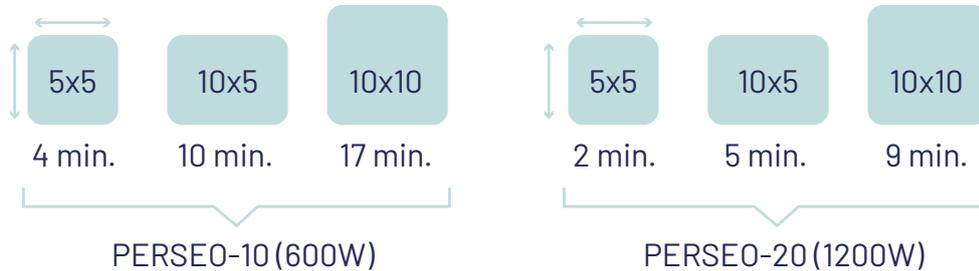
### Key lines

Equipo robusto - Fiable - Sencillo - Económico y sin Obsolescencia Programada.



## TIEMPOS ESTIMADOS

Datos obtenidos con <https://modisygroup.com/calculadora>



## TIEMPOS DE DESINFECCIÓN EN FUNCIÓN DE LA POTENCIA

Para conseguir una desinfección eficaz, el tiempo de aplicación de luz ultravioleta UVC dependerá de la potencia total en (W) de todas las lámparas y del tamaño de la sala. La siguiente gráfica recoge una comparativa para diferentes tipos de potencia de lámpara y tamaños de sala a desinfectar, considerando una altura de techo de 3m. Para el cálculo se ha utilizado una dosis de radiación de 50mJ/cm<sup>2</sup> que es la recomendada para entornos no sanitarios.

### POTENCIA 30W

Sala de 25 m <sup>2</sup>	87 minutos
Sala de 50 m <sup>2</sup>	195 minutos
Sala de 100 m <sup>2</sup>	347 minutos

### POTENCIA 180W

Sala de 25 m <sup>2</sup>	14 minutos
Sala de 50 m <sup>2</sup>	33 minutos
Sala de 100 m <sup>2</sup>	58 minutos

### POTENCIA 600W (PERSEO-10)

Sala de 25 m <sup>2</sup>	4 minutos
Sala de 50 m <sup>2</sup>	10 minutos
Sala de 100 m <sup>2</sup>	17 minutos

### POTENCIA 1.200W (PERSEO-20)

Sala de 25 m <sup>2</sup>	2 minutos
Sala de 50 m <sup>2</sup>	5 minutos
Sala de 100 m <sup>2</sup>	9 minutos

Para calcular un tiempo específico que no esté en esta tabla, puedes usar nuestra calculadora: <https://www.modisygroup.com/calculadora/>

# 04. PRECIOS

Precios para España de los modelos de la serie PERSEO



## PERSEO-10

4.900 € + IVA

**150**  
€/mes\*  
Durante 3 años

\*Cuota aproximada  
sujeta a aprobación de  
condiciones por parte de  
la entidad financiera.

## PERSEO-20

5.900 € + IVA

**180**  
€/mes\*  
Durante 3 años

\*Cuota aproximada  
sujeta a aprobación de  
condiciones por parte de  
la entidad financiera.

M O D I S Y  
D I S I N F E C T I O N S Y S T E M

Distribuidor autorizado:

**DISOMAQ**<sup>®</sup>  
**INTEGRAL MACHINERY INSTALLATIONS**

Tel +34 865 682 647 || info@disomaq.com  
P.I. El Castillo, Avda. Unión Europea 11  
03630 Sax, Alicante (España)  
[www.disomaq.com](http://www.disomaq.com)

Trabajamos con primeras marcas:

**PHILIPS**

**OMRON**

**Panasonic**

**OSRAM**

**Schneider**  
**Electric**

**HITACHI**