



Ficha Técnica IVY-C Totem

Descripción

IVY-C es un sistema de desinfección de superficies y ambientes cerrados, en base a luz ultravioleta tipo C (UV-C). El dispositivo proporciona una solución integral para la eliminación de bacterias y virus, sin residuos químicos y en tiempos cortos, a través de un sistema de control del tiempo de desinfección y con un sistema de sensores de movimiento integrado, entregando gran seguridad.

Eléctrico

- Energía 220V CA, 50Hz, Amperaje 5.04A
- Consumo de energía: 450W
- Potencia de radiación efectiva UV-C: 153W

Componentes electrónicos

- Micro controlador IVY
- Pantalla NEXTION touch 7"
- Alarma sonora 60dB
- Sensor de movimiento radar
- Baliza estroboscópica

Software

- Software Ivy-C, para control del equipo.

Garantía y certificación

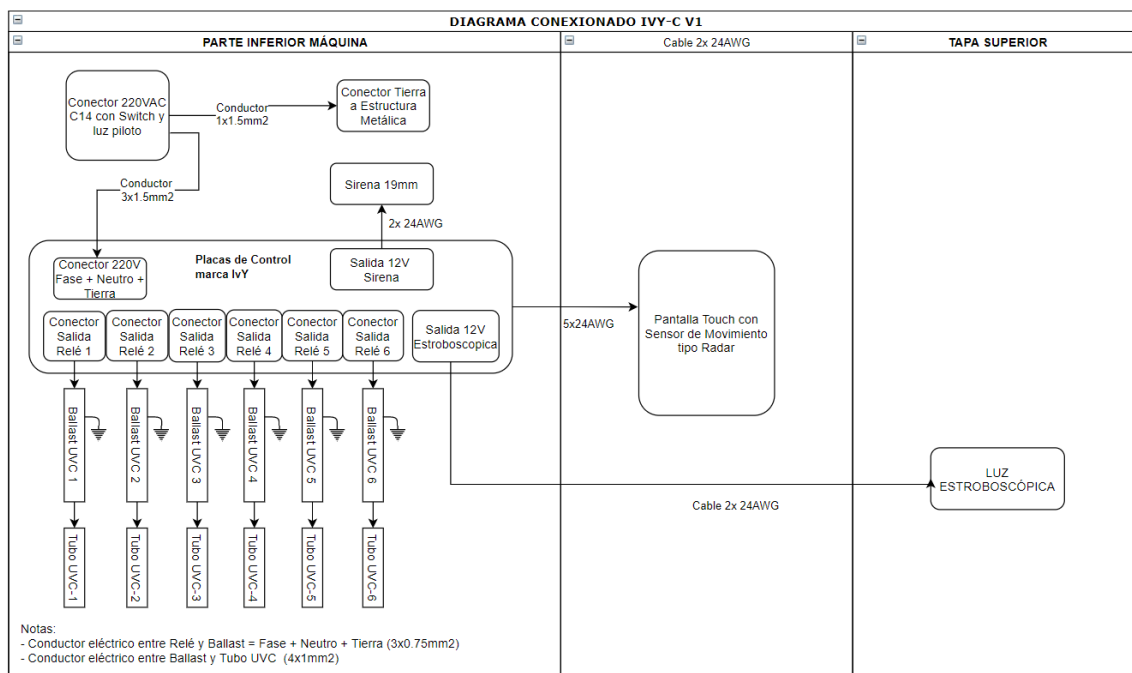
- **Certificación germicida: 99,998% de efectividad - U. de Talca. ([Descargar](#))**
- Seguridad Eléctrica Normas **IEC 60598-1:2008** e **IEC 60529:2001 ([Descargar](#))**.

Accesorios

- Funda para protección (opcional)

Estructura y componentes

- Tamaño: Altura: 1.80 m, diámetro máximo: 55 cm, peso: 20 kg.
- Estructura de acero inoxidable AISI 304, incluye tubo central, manillas, soporte y base de apoyo.
- Ruedas de tipo médico: cuatro (4) auto-bloqueantes, multidireccionales.
- Lámparas UVC (seis unidades) de 120 cm. Valores nominales, potencia promedio: 75W, corriente de lámpara: 0.84 A, voltaje 110V.
- Base conexión: 2-pin G13.
- Balastos electrónicos (seis unidades).



Contacto: contacto@ivy.cl

IVY-C Totem es un proyecto desarrollado por **IVY** (www.ivy.cl) y **Maintec** (maintec.cl)