



# Lampara UV Germicida-C120W philips



## Product description:

Lampara UV germicida esterilizador philips de 120W

## Principales campos de aplicación:

-Piscina y piscina de tratamiento de aguas

-Purificación de agua cruda de los recursos locales (pozos, perforaciones,...) así como las aguas almacenadas en reserva y luego reciclado para uso sanitario.

-Destrucción de contaminantes orgánicos

-Destrucción de cloraminas

-Eliminación de las esporas de algas que impide la proliferación de estanques de algas, estanques...

## Características técnicas:

Todo el acero inoxidable

Potencia: 120W

Bombilla: 3 x 40W (36T 5 4P SE germicida)

Dimensiones exteriores: 140 mm X 950 mm

Peso: 5 Kg

Entrada y salida: rosca macho de  $\varnothing$  40mm

Presión máxima: 6 bar



---

Máxima recomendada caudal: 9 m<sup>3</sup> / h - 9 000 L/h

Fijación del cuerpo: 550 x 75 mm

Sílice de cuarzo **X 3**

Transformador eléctrico de 40 w **X 3**

**Viene premontado.**

**Simplemente coloque los bulbos en el cuarzo y unirlos con el lastre**

### **Garantía 2 años**

Lámpara UV de Philips:

La luz UV se integra en el cuerpo del reactor

Potencia de la lámpara: 40 W 36 T 5 a.m. et SE germicida UV - C 4 p **X 3**

Estabilizar la tensión de alimentación: 230 V monofásico

Vida media: 9.000 horas

### **Garantía 2 años**

Armario eléctrico:

Transformador independiente 12v del reactor **X 3**

Fuente de alimentación: 230 V / 50 Hz

Consumo de energía: 120 W



Buen funcionamiento indicador de luz (sobre el lastre que un LED verde significa que la lámpara está encendido y que la lámpara no es rojo)

Importante: Para optimizar la eficacia del esterilizador UV, es importante asegurar la buena calidad del agua a tratar. Para ello, se recomienda instalar uno o más filtros, según la naturaleza de los sedimentos para filtro, que puede hacer la sombra en el esterilizador y reducir la efectividad de la esterilización.

Qué puede hacer la diferencia:

No hay ningún microorganismo conocido Ultra Violeta, en contraste con el tratamiento del agua con cloro-resistentes. La UV se sabe para ser altamente-eficaz contra bacterias, virus y algas. En la práctica, las bacterias y los virus son la causa de muchas enfermedades patógenas por agua. De estos virus, el virus de la hepatitis y Legionella han demostrado habilidades para sobrevivir durante períodos significativos al tratamiento de cloro, pero se eliminan fácilmente por tratamiento UV. Para la mayoría de los microorganismos, efectividad de la UV con contaminantes microbiológicos tales como bacterias y virus es total

El agua de tratamiento UV es muy eficaz contra; Salmonella (fiebre tifoidea), salmonella enteritidis (gastroenteritis), vibrio cholerae (cólera), Mycobacterium tuberculosis (TB), Legionella pneumophila (Legionella), influenza, poliomielitis y hepatitis.



### Product gallery:



### Product codes:

Reference: S-uv120w  
EAN13: 3700830413755  
UPC: -