

→ Equipo de filtración y sistema germicida por UV LED.

# UV COMPACT 50 KINGLIGHT

(Ref.249909)

## DESCRIPCIÓN

Sistema POE, para toda la vivienda.  
 Desinfección por rayos ultravioletas de bajo consumo.  
 Declaración de hasta el 90%.  
 Flujo directo y sistema "Save power".  
 Sin necesidad de depósito de acumulación.  
 Mantenimiento de bajo coste.  
 Capacidad de filtración de hasta 20 micras.  
 Cartuchos de mayor diámetro tipo BIG.  
 Manómetros de glicerina 0 – 1MPa (0 – 10 bar).

## CARACTERÍSTICAS

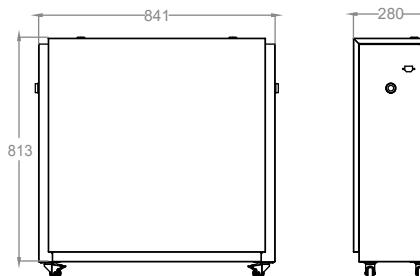
PESO NETO	36 Kgs*
CAUDAL MÁXIMO	Hasta 50 Lpm
TEMPERATURA DEL AGUA (mín. – máx.)	5 – 38°C
TEMPERATURA AMBIENTE (mín. – máx.)	4 – 40°C
HUMEDAD RELATIVA MÁXIMA @ 25°C	90 %
PRESIÓN MÁXIMA APLICABLE	8 bar
RADIACIÓN UV	> 150mJ/m <sup>2</sup>
RATIO DE DECLORACIÓN	> 90 %**
RATIO DE DESINFECCIÓN	>99,9 % (E. Coli)**
CONEXIÓN HIDRÁULICA ENTRADA	¾" H LATÓN
CONEXIÓN HIDRÁULICA SALIDA	¾" H LATÓN
CONEXIÓN ELÉCTRICA	100 – 240 VAC 50/60Hz 24 VDC 2.5A 60w
DURACIÓN UV LED	5000 H
MATERIALES	Carcasa contenedor cartuchos: Polipropileno Carcasa UV LED: Aluminio / Inox AISI 304 Reactor separador aire / agua: Cristal de cuarzo Estructura: Acero laminado / Pintado

(\*) Accesorios incluidos.

(\*\*) En función de la calidad del agua de entrada.

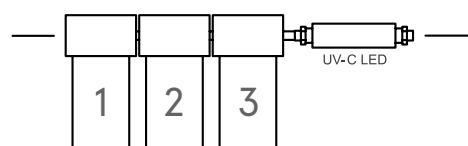
(\*\*\*) Para aguas dulces, no se recomienda su uso para aguas reutilizadas, saladas o provenientes de sistemas terciarios.

(\*\*\*\*) No exponer a la luz solar.



## POSICIONAMIENTO CARTUCHOS

1. Filtro polipropileno prensado BIG 50 micras.
2. Filtro carbón block prensado BIG.
3. Filtro polipropileno prensado BIG 20 micras.



WLG (B-60326279), es miembro de la Water Quality Association.



ACREDITADO POR ENAC  
Certif. nº 34/5200/14/0712

La comercialización de equipos de tratamiento de aguas y electrodomésticos, así como el diseño e impartición de formación no reglada relacionada con la tecnología de los equipos comercializados, están certificados y son conformes a la norma UNE-ISO-9001 para WLG (B-60326279).



WLG (B-60326279) es socio de Aqua España, perteneciendo esta asociación a Aqua Europa (Federación de asociaciones nacionales europeas).



WLG (B-60326279), posee la concesión de la autorización de Operador Económico Autorizado (OEA), con el número ESAEOF18000008U6 y fecha de entrada en vigor de la autorización 13/02/2018.