

UV LED KINGLIGHT (50/25/15/7)

UV LED
KINGLIGHT 50L



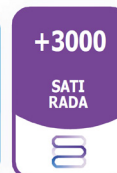
UV LED
KINGLIGHT 25L



UV LED
KINGLIGHT 15L



UV LED
KINGLIGHT 7L



OPIS UREĐAJA

UV LED sustavi za pročišćavanje vode **inovativno su i učinkovito rješenje** za sigurnost vode za piće. **Koriste svjetleće diode (LED)** za generiranje ultraljubičastog svjetla (UV-C), koje ima sposobnost uklanjanja **bakterija, virusa** i drugih štetnih mikroorganizama koji mogu biti prisutni u vodi.

Ovi sustavi **nude brojne prednosti** u usporedbi s drugim metodama pročišćavanja. Kompaktni su i **jednostavni za ugradnju** u raznim okruženjima, od domova i ureda do industrijskih i komercijalnih objekata. Također su **energetski učinkoviti** i **ne zahtijevaju upotrebu kemikalija**, što ih čini sigurnijom i ekološki prihvatljivijom opcijom.

UV LED sustavi za pročišćavanje vode također su **jednostavni za održavanje** i imaju dulji vijek trajanja od drugih sustava. Njihova učinkovitost i pouzdanost čine ih **izvrsnim izborom**.

FUNKCIONALNOSTI

- Ugrađeni prekidač protoka
- Aktivira se kada voda teče, a deaktivira se kada protok vode prestane
- Ne zagrijava vodu
- Ugrađena LED kontrola statusa
- Svjetlosni signal kao podsjetnik za izmjenu

VODA NAJVIŠE KVALITETE.

UV LED KINGLIGHT (50/25/15/7)



Lagana
instalacija



Bez
kemije



Kompaktna
veličina

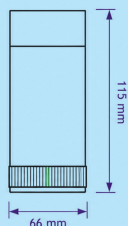
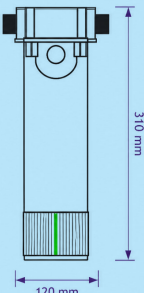
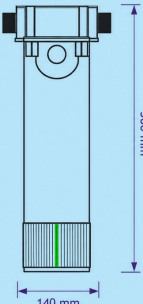


Ekološki
održivi



Voda bez
bakterija

**NEUTRALIZIRA BAKTERIJE U VODI
BEZ DODAVANJA KEMIKALIJA.**

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE	7 L/min	15 L/min	25 L/min	50 L/min
GLAVNI MATERIJAL	PP, aluminijska legura	PP, aluminijska legura	PP, aluminijska legura	Acero Inox 304/Aluminij
ELEKTRIČNO NAPAJANJE	100V-240V 50/60Hz	100V-240V 50/60Hz	100V-240V 50/60Hz	100V-240V 50/60Hz
SNAGA	10,5 W	17 W	23 W	50 W
IZLAZNI NAPON	24 Vdc 1A	24 Vdc 1,5A	24 Vdc 2A	24 Vdc 2,5A
RADNA TEMPERATURA	2°C - 65°C	2°C - 65°C	2°C - 65°C	5°C - 55°C
PRITISAK	0,8 MPa	0,8 MPa	0,8 MPa	2 MPa (20 bar)
PRIKLJUČCI	3/8"	1/2"	3/4"	BSPP 1" (G1)
RADNI PROTOK OSMOTSKE VODE	7 L/min	15 L/min	25 L/min	50 L/min
RADNI PROTOK FILTRIRANE VODE 10 MIKRONA	3-5 L/min	7-11 L/min	12-18 L/min	37 L/min
MINIMALNI PROTOK POTREBAN ZA AKTIVACIJU	0,5 L/min	2 L/min	3 L/min	7 L/min
STOPA DEZINFEKCIJE	≥99,9 (E. Coli) @ ≤7 LPM	≥99,9 (E. Coli) @ ≤15 LPM	≥99,9 (E. Coli) @ ≤25 LPM	≥99,9 % (E.Coli)
ŽIVOTNI VIJEK	3.000 h	3.000 h	3.000 h	5.000 h
VODOOTPORNA OCJENA	IPX7	IPX7	IPX7	IPX6
DIMENZIJE	115 × 66 mm 	310 × 120 mm 	360 × 140 mm 	320 × 61,5 mm 