

# LABINO® Compact UV lámpa Modell 135

A LABINO UV lámpa két fő részből áll:

- Labino DUV-35W különleges izzó
- Labino elektronikus vezérlő

Ezek az alapegységek teszik lehetővé a nagyintenzitású UV sugárzást. Minden UV lámpa háromféle fókuszálással készülhet. Spotlámpa 3,5°-os, középsugárzó 15°os és terítő sugárzó 45°-os nyílásszöggel.

A lámpák igény szerint 12V, 24V DC, valamint 115V, 230V AC feszültségről is üzemeltethetők.

A LABINO 135 modell pisztoly és zárt fogantyúval is rendelhető



- Az UV lámpa nagyintenzitású UV sugárzása erősen gerjeszti az fluoreszkálásra hajlamos anyagokat, ezáltal, nappali fényviszonyok között is, erős látható fény keletkezik.
- A bekapcsolástól számított 5-15 sec alatt eléri a teljes energiáját.
- Mágneses tér nem oltja ki a lámpát.
- A lámpa nem termel olyan hőt, ami a burkolatot kellemetlenül felmelegítené.
- A konstrukciója erős, felhasználóbarát kialakítású.

## **Műszaki adatok:**

Tápfeszültség	115V vagy 230V AC
Felvett teljesítmény	40W
Égő üzemideje	kb. 2000 óra
Hullámhossz	UV-A, csúcsa 365nm-nél
Intenzitás	
• Spot	50000 $\mu$ W/cm <sup>2</sup> 38 cm-nél, 20000 $\mu$ W/cm <sup>2</sup> 1m-nél
• Középsugárzó	9000 $\mu$ W/cm <sup>2</sup> 38 cm-nél
• Terítő sugárzó	3500 $\mu$ W/cm <sup>2</sup> 38 cm-nél
Súly	2,25 kg
Vízvédelem	IP 65



Focused UV & Lighting Technology