

Ruční UV lampa LED 5000

slouží pro vizualizaci povrchových vad při fluorescenční metodě kapilární nebo magnetické kontroly

Výhody LED technologie:

- menší rozměry, nižší hmotnost
- skoro celý optický výkon je generován v požadovaný spektrální rozsah a proto drahé filtry již nejsou nutné.
- odpadá zahřívání lamp, max. na 30 °
- nejsou nutné vysoké napětí jako u výbojek, co umožňuje různé aplikace, jako jsou kotle, nádrže nebo vlhké prostředí

NOVINKA! K dispozici ve dvou verzích

- pro bezdrátovou baterii
- pro síťový provoz
- + přídatné bílé světlo - funkce malé svítilny



Technické data:

UV třída rizika	2
Stupeň krytí dle EN 60529	IP 53
Vlnová délka	365nm +/- 2,7 %
Životnost LED diod	cca 10 000 hod.
UVB	0 W/ m ²
UVA	intenzita ve vzdálenosti 300 mm: 5000 μW / cm ²
	intenzita ve vzdálenosti 380 mm: 2500 μW / cm ²
Viditelné světlo	< 20 Lux
Provozní teplota	5°C - 35°C
Hmotnost	cca 1150 g

- dlouhá životnost, vysoký světelný výkon, dlouhá výdrž baterií, indikátor nabíjení

Vyhovuje normě ČSN EN ISO 3059