

## IMS systém UV-FLEX

- UV systém UV FLEX light/UV FLEX
- mobilní UV systém pro kanály DN 150–600
- řetěz zdroje světla pro 6 až 8 UVA lamp 400 W
- systém zapalování pro max. 8 UVA lamp 400 W
- 120–200 m - hybridní kabel
- ovládání stroje, měření a vyhodnocení dat pomocí PLC dotykového panelu
- přenos dat skrz WLAN
- IMS UV systémová kamera s video zesilovačem



	FLEXlight 100 05 000	FLEX 100 06 000
Rozsah použití	DN 150–600	DN 150–600
Systém zapalování	pro 6 x 400 W	pro 8 x 400 W
Zdroj světla	6 x 400 W	8 x 400 W
Délka kabelu	120 m	200 m
Kabelová cívka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kabelová cívka pro max. 210 m kabelu s automatickým vedením kabelů</li> <li>• manuální spojka</li> <li>• ruční spínače a ruční kliky pro nouzové ovládání v případě selhání PLC</li> <li>• odnímatelné prodlužovací rameno pro dodávku kabelových cívek na Euro paletě</li> </ul>	
Kamera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IMS UV systémová kamera s video zesilovačem</li> </ul>	
Řídicí jednotka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• řídicí jednotka v přepravním pouzdře s PLC dotykovým panelem</li> <li>• PC Tablet pro nahrávání videa</li> <li>• PLC software pro UV projekty zabezpečuje data protokolů na USB (včetně protokolu kontroly úniku)</li> <li>• obsahuje samostatný software pro záznam a vyhodnocování dat na externí PC nebo PC Tablet</li> </ul>	
Jazyk	<ul style="list-style-type: none"> <li>• německý, anglický (další jazyk na vyžádání)</li> </ul>	
Vzdálený servis a přenos dat	<ul style="list-style-type: none"> <li>• možný skrz WLAN</li> </ul>	
Váha	přibližně 420 kg	přibližně 430 kg
Rozměry (bez prodlouženého ramene)	d 1160 mm x š 740 mm x v 1050 mm	
Materiál	nerezová ocel, hliník, GFRP	