ハンディブラックライト　仕様一覧

2022年10月現在

モデル	IDXシリーズ					OPX-365	EEX-1000	CLR-365シリーズ		CLR-365 Bシリーズ	
	ID-100	IDX-200	ICX-300	ICX-400	ICX-500			CLR-365 HC	CLR-365 SC	CLR-365 BHA	CLR-365 BA
外観											
紫外線強度 (uW/cm^2) 38cm距離	1,200	8,000	6,000	12,000	33,000	18,000	15,000	6,500	4,500	6,500	4,500
照射範囲 1,000uW/cm^{2}以上、38cm距離	φ18cm	φ9cm	φ12cm	φ11cm	φ10cm	φ6.3cm 1,200μW/cm^{2}以上	φ10cm 1,200μW/cm^{2}以上	φ7.6cm	φ10cm	φ7.6cm	φ10cm
可視光 38cm距離	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	22 lux以下	n/a	11 lux未満		11 lux未満	
電源	バッテリー	単3アルカリ電池2本	バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー	バッテリー		単2形アルカリ電池×3本	
動作時間	2時間	50分	4.5時間	5時間	3時間	1.5時間	5時間	9時間		9時間	
充電時間	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	4時間	4時間	6時間		-	
光源	UV LED×1	UV LED×1	UV LED×1 白色LED×1	UV LED×1	UV LED×1	UV LED×1	UV LED×1	UV LED×1		UV LED×1	
重量	140g （バッテリー除く）	80g （バッテリー除く）	143g （バッテリー除く）	77g （バッテリー除く）	194g （バッテリー除く）	340g	238g	363g		544g	
用 途											
非破壊検査								○	○	○	○
リークテスト(漏洩検査)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
UV硬化				○	○	○	○				
フラックス・コンタミネーションのチェック	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
非破壊検査 規格											
JIS Z 2323:2017								○	○	○	○
ISO 3059:2012								○	○	○	○
ASTM E3022-18								○	○	○	○
Airbus AITM6-1001									○		○
Rolls-Royce RRES 90061											