

汎用ブラックライト 仕様一覧

2024年8月現在

モデル	SPN-VIN365	CLA-100/150		UV-365 シリーズ		CLA-100Z	UV-365 Z シリーズ		UV-365 M シリーズ	
	AC電源	AC電源		AC電源		バッテリー	バッテリー		バッテリー・AC電源両用	
		CLA-100	CLA-150	UV-365 EH	UV-365 SBLC		UV-365Z EH	UV-365Z SBLC	UV-365M EH	UV-365M SBLC
外観										
紫外線強度 (uW/cm ²) 38cm距離	5,500	5,700	8,000	7,000	5,000以下	5,700	9,000	5,000以下	7,000	5,000以下
照射範囲 1,200uW/cm ² 以上、38cm距離	φ15cm	φ15cm	φ17cm	φ18cm	φ15cm	φ15cm	φ18cm	φ15cm	φ18cm	φ15cm
可視光 38cm距離	11 Lux未満	5.4 Lux未満	5.4 Lux未満	10 Lux未満	5.4 Lux未満	5.4 Lux未満	20 Lux未満	5.4 Lux未満	10 Lux未満	5.4 Lux未満
電源	AC電源	AC電源		AC電源		バッテリー	バッテリー		バッテリー / AC電源両用	
動作時間	-	-	-	-	-	7時間	8時間	10時間	3.5時間	
充電時間	-	-	-	-	-	2時間	4時間		2時間	
光源	UV LED×2	UV LED×2 白色LED×1	UV LED×4	UV LED×3 白色LED×1		UV LED×2 白色LED×1	UV LED×3 白色LED×1		UV LED×3 白色LED×1	
重量	0.95kg	0.93kg	0.8kg	0.77kg	0.9kg	0.93kg	1.2kg		0.73kg (バッテリー含まず)	0.9kg (バッテリー含まず)
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 適合規格										
JIS Z 2323:2017	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ISO 3059:2012	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ASTM E3022-18		○	○			○		○		○
Airbus AITM6-1001						○		○		○
Rolls-Royce RRES 90061						○		○		○