

汎用・吊り下げブラックライト 仕様一覧

2022年10月現在

モデル	SPN-VIN365 AC電源	CLA-100Z バッテリー	UV-365 シリーズ AC電源		UV-365 Z シリーズ バッテリー		UV-365 M シリーズ バッテリー・AC電源両用		EDG-4W AC電源	EDG-13 シリーズ AC電源		
			UV-365 EH	UV-365 SBLC	UV-365Z EH	UV-365Z SBLC	UV-365M EH	UV-365M SBLC		EDG-13 T	EDG-13 HC	EDG-13 SBLC
外観												
紫外線強度 (uW/cm ²) 38cm距離	5,500	5,700	7,000	5,000以下	9,000	5,000以下	7,000	5,000以下	1400 120cm距離	6,500	8,500	4,700以下
照射範囲 1,200uW/cm ² 以上、38cm距離	φ15cm	φ15cm	φ18cm	φ15cm	φ18cm	φ15cm	φ18cm	φ15cm	φ30cm 1,000uW/cm ² 以上 120cm距離	43 × 38cm	60 × 56cm	37 × 33cm
可視光 38cm距離	11 Lux未満	5.4 Lux未満	10 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	n/a	11 Lux未満	5.4 Lux未満	5.4 Lux未満
電源	AC電源	バッテリー	AC電源		バッテリー		バッテリー / AC電源両用		AC電源	AC電源		
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LEDx1	UV LED×3 白色LEDx1		UV LED×3 白色LEDx1		UV LED×3 白色LEDx1		UV LED×4	UV LED×13		
重量	0.95kg	0.93kg	0.77kg	0.9kg	1.2kg		0.73kg (バッテリー含まず)	0.9kg (バッテリー含まず)	6.4kg	6.4kg		
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				○		○		○				○