

紫外線保管庫

アポロンキーパーD3

— ICタイマー電子点灯方式 —

取扱説明書

特 長

- ① 紫外線による殺菌なので、化学薬品や熱、蒸気などで消毒が困難な器具類も容易に消毒いただけます。
- ② 殺菌灯から照射される殺菌線により、消毒器内は常に滅菌状態を保つため、消毒後の器具の保存、保管用としてご使用いただけます。
- ③ 消毒器内は、特殊加工を施した反射板によって $120\text{ }\mu\text{W}/\text{cm}^2$ 以上の殺菌線をあらゆる部分に照射する設計になっています。
- ④ 器具の出し入れの際、殺菌線を直視しないよう、扉を開けると自動的に照射が止まる機構を採用しています。
- ⑤ コンパクトなケースタイプのため設置場所を取りません。
また家庭用のコンセントに接続するだけで簡単にご使用いただけます。

仕様・定格

名 称	アポロンキーパーD3
本体寸法	W430×H330×D250 (mm)
電 力	AC100V 24W 50Hz/60Hz
重 量	7 kg
カ ラ ー	ホワイト
棚	ビニールコーティング加工 2段(間隔 90mm)
紫外線殺菌灯	10W × 2灯

消耗品

◎ 殺菌灯について

商品名：紫外線殺菌灯 GL-10 ／ 大榮商品コード：00400061

定格寿命は約3000～4000時間ですが、使用後約2000時間で紫外線放射強度が新品時の約80%に低下しますので、それを目安に新しいものと交換してください。

◇ 殺菌灯の交換は、2灯一緒に交換してください。

使用方法

- ① 水平で安定した台の上に設置してください。
- ② 電源は24A以上の容量が得られる交流100Vのコンセントを使用し、たこ足配線はしないでください。
- ③ 滅菌後の器具をアミ棚の上に乗せ、扉を確実に閉めた後、電源スイッチをONにしてください。
- ④ 扉を閉めた状態で電源スイッチを入れると殺菌灯が点灯、20分後消毒が完了し、自動的に殺菌灯が消灯します。4分間隔でLED灯が消灯し、 $1000\mu\text{W}/\text{cm}^2$ で消毒します。

※ 扉を開閉すると、再度20分間点灯します。

使用上のご注意

- ① 殺菌ランプより放射される紫外線(殺菌線)は有害で、点灯中のランプを短時間見つめただけでも後で眼が痛くなり、結膜炎に似た症状を起こしますので、紫外線を直接眼に入れることは避けてください。
- ② 殺菌ランプ点灯中の殺菌線出力は、殺菌ランプのガラスの劣化等で透過半が悪くなります。
定格寿命時間以上点灯した場合、初期の消毒効果が得られませんので、定期的にランプの交換をしてください。
- ③ 殺菌ランプや反射板がホコリや油煙で汚れると消毒効果が著しく低下します。
常に殺菌ランプや反射板の清掃に心がけてください。
- ④ 殺菌ランプは波長185nmの紫外線を殆ど放射されないように設計されていますが、殺菌ランプ点灯時にごく少量のオゾンが発生し、臭う場合がありますが、体に悪影響はございません。
※ この波長185nmの紫外線は、空気中の酸素をオゾンに変える作用がありますが、ごく少量のオゾンは防臭の効果があります。
- ⑤ 殺菌線を遮らないために、消毒すべき器具を積み重ねたりしないでください。
また、消毒すべき器具の油成分は、殺菌線を吸収して消毒効果が減少するため、油成分を取り除いてください。
- ⑥ 塩化ビニール系以外の合成樹脂製品は、長期間殺菌線に触れると変質することがあります。
塩化ビニール系以外の合成樹脂製品の使用は避けるようにしてください。
- ⑦ マグネットドアーとマイクロスイッチは取扱者を保護するものです。
出荷時に点検済ですが、輸送中のトラブル等のおそれがあるため、購入時に点滅が正確であるかどうかの点検をしてください。

Angel **大榮歯科産業株式会社**

本 社 〒550-0003 大阪府大阪市西区京町堀1丁目10-17 TEL.06-6441-3332 FAX.06-6445-1276
東京営業所 〒121-0816 東京都足立区梅島2丁目21-1 TEL.03-6806-3381 FAX.03-6806-3387
名古屋営業所 〒464-0851 愛知県名古屋市千種区今池南29-24 TEL.052-731-0610 FAX.052-731-0626
福岡営業所 〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅南3-10-23 第5西田ビル2C TEL.092-473-7567 FAX.092-473-4897