

ライトキュアリングユニット

*【形状、構造及び原理等】

1. 形状・構造

1) 正面



2) 背面



2. 仕様

寸法	L 280 mm×W 228 mm×H 115 mm
重量	850 g
光源	UV LED×24
波長域	UV LED：350～400 nm
定格電圧	100V
周波数	50/60 Hz
消費電力	36 W

3. 包装

1 台 / 箱

【使用目的又は効果】

高分子材料の光重合に用いる。

【使用方法】

〔使用前の準備〕

- ・使用前に必ず取扱説明書を読むこと。
- ・初回使用時は、設置前にトレイの青いフィルムを剥がすこと。

〔使用方法〕

1. 電源コードのプラグをコンセントに差し込む。
2. トレイを引き出し、被重合物をセットして戻す。
3. メインスイッチをオンにし、電源を入れる。
4. タイマースイッチにより、180 秒または 30 分いずれかの照射時間を選択する。
5. Start/Pause ボタンを押し、照射を開始する。
照射途中で照射の停止または再開を行う場合は、Start/Pause ボタンを押し。
6. 照射終了後、重合物を取り出す。
7. 使用後はメインスイッチを押し、電源を切る。

〔使用方法に関連する使用上の注意〕

照射時間は被重合物の使用書に従うこと。

【使用上の注意】

1. 光源を直視しないこと。
2. 傾斜、振動、衝撃等のない安定した場所に設置すること。
3. 本品の解体や分解、改造はしないこと。
4. 換気口をふさがないこと。
5. 可燃性物質の近くに設置しないこと。
6. 水のかからない場所に設置すること。
7. 密閉した場所を避け、換気の良い場所で使用すること。
8. 異音、悪臭、煙が出た場合は、直ちに作業を中止すること。
9. 長期間使用しない場合は、電源コードを抜くこと。

【保管方法及び有効期間】

1. 水のかからない場所に保管すること。
2. 気圧、温度、湿度、風通し、日光、埃、塩分、イオウ分を含んだ空気などにより悪影響の生じる恐れのない場所に保管すること。
3. 傾斜・振動・衝撃など安定状態に注意して保管すること。

【保守・点検に係る事項】

1. 必ず定期点検を行うこと。
2. しばらく使用しなかった機器を再使用する時は、使用前に必ず機器が正常かつ安全に動作することを確認すること。
3. 故障した場合は、直ちに製造元若しくは製造販売元へ連絡を行い修理すること。
4. 表面の汚れは、湿らせた柔らかい布で拭き取ること。
5. トレイに付着したほこりや汚れは、中性洗剤を浸した柔らかい布で拭き取ること。

**【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者：株式会社歯愛メディカル

住所：石川県能美市福島町に 152 番地

製造業者：Shandong Huge Dental Material Corporation

(シャンドン ヒュージ マテリアル コーポレーション)

製造国：中華人民共和国