

新発売

未来への道しるべ—技術の

KDF

歯科技工用重合器 LEDキュアマスター

# LED CURE Master

消費電力・ランニングコストを大幅軽減



販売名 LEDキュアマスター  
一般的名称 歯科技工用重合装置  
分類 一般医療機器  
医療機器届出番号 26B3X00010000033

denken CO.,LTD.  
株式会社 デンケン

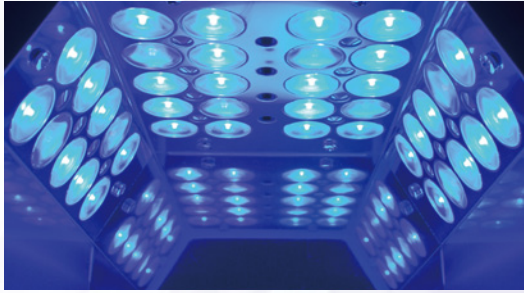
LEDランプ搭載

# LED CURE Master

消費電力/ランニングコストを大幅軽減・重合時間の短縮・熱による収縮及び変形の軽減

## 消費電力の軽減

一般的なハロゲンランプと比較すると約5分の1の消費電力。  
(当社製比較 ラボ光750VA：本器160VA)



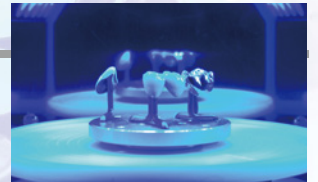
LEDランプ重合室

## ランニングコストの軽減

LEDランプが長寿命なので、交換コストが削減できます。  
※LEDランプは一般的なハロゲンランプと比較すると約10倍の寿命です。

## パワーLEDと回転テーブル

1面10個のパワーLEDを4面装備し、高パワーな光量を均一照射します。  
更に回転テーブルにより均一な重合が得られます。



回転テーブル

## 重合時間の短縮

硬質レジンの重合時間が短縮され、作業効率が上がります。

## 安定した光量

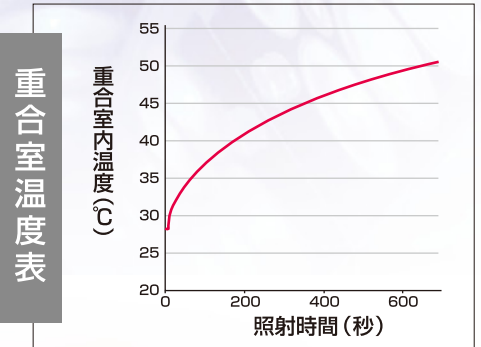
定電流回路により、電源電圧の変化による光量の変化が少なく、重合結果に影響しません。

## 熱影響が少ない

熱線を出さないため、硬質レジンの熱による収縮及び変形がありません。インプラント上部構造など、精密な歯科技工作業に適しています。



インプラント上部構造



## 簡単操作



### 【操作パネル】

重合時間を任意に設定できるコースが4種類あり最長で995秒設定ができます。コース4は、乾燥用として重合照射を行わない時間を経た後から重合動作を行うことのできる「乾燥工程」を装備しています。  
(初期値 コース1：重合時間10秒 コース2：重合時間30秒 コース3：重合時間90秒 コース4：乾燥時間60秒、重合時間90秒)

## 仕様

販売名	LED キュアマスター
型式	DLC-2000
電源電圧	AC100V±10% 50/60Hz
消費電力	160VA
外形寸法	210(W) x 220(H) x 223(D) (mm)
処理室寸法	132(W) x 76(H) x 136(D) (mm)
テーブル回転数	10 r/min at 60Hz, 8.3 r/min at 50Hz
発光媒体	パワーLEDランプ40個
発光波長	395~470nm

【寸法:単位mm】



## 付属品

処理トレー1個、ピン大、ピン小各5本、取扱説明書、保証書、添付文書各1枚



処理トレー



ピン大



ピン小

外観・仕様につきましては予告なしに変更する場合があります。

ISO 9001 ISO 13485



●販売元 ●製造販売業 許可番号 26B3X00010

株式会社 **デンケン**

http://www.kdf.co.jp/ Email denken@kdf.co.jp

denken CO.,LTD. 130 ISHIGOHRI-CHO OHYAKE YAMASHINA-KU KYOTO 607-8187 JAPAN Phone:075-571-1000 Fax:075-572-9000

■お問合せは

本社営業部 TEL.075-571-1000 FAX.075-572-9000  
東日本支店 TEL.03-3969-8000 FAX.03-3969-4567  
東京営業所

福岡営業所 TEL.092-937-6907 FAX.092-937-6212  
東京ショールーム TEL.03-3969-8000 FAX.03-3969-4567  
(東京支店 東京営業所内)

仙台営業所 TEL.022-234-4090 FAX.022-234-4094

ショールーム見学ご希望の方は、本社営業所へご連絡下さい。