

器 02 : 医療用照明器  
一般医療機器 : 診療用照明器 12276000

## マッハ YLED-1F

### 【形状・構造及び原理等】

- (1) 形状・構造  
照明器は附属する延長/スプリングアームを介し、天井に設置された支柱等の懸架装置に設置される。また、照明器は延長/スプリングアームの移動の範囲で任意の位置に停止させることができる。また、照明器の発光体には複数の LED を使用している。
- (2) 原理  
ランプヘッドにある光源から供給される光により作動する。
- (3) 製品構成  
「マッハ YLED-1F」には、附属する延長/スプリングアームの長さにより、以下の 2 形式のモデルがある。

LE7017100 : 照明器 YLED-1F + アーム LE70U510  
LE9017100 : 照明器 YLED-1F + アーム LE90U510

< 部品名称 >



|   | 部 品 名                                  |
|---|----------------------------------------|
| ① | コントロールパネル<br>(オン/オフスイッチ、光強度コントロールスイッチ) |
| ② | ハンドル (滅菌可)                             |
| ③ | LED レンズシステム<br>(透明保護カバー)               |
| ④ | 延長/スプリングアームとの接続部                       |

### 【使用目的又は効果】

患者の診療及び/または、治療時の照明に用いる。

### 【使用方法等】

< 操作方法 >

- (1) オン/オフスイッチ (⏻) の操作により電源を入れる。  
光強度コントロールスイッチ (▼/▲) により、光量を調節する。
- (2) ハンドルを持ち、所望の位置に静止させる。
- (3) ハンドルを左右に回すことで、フォーカス調整 (光束を集束又は拡散させる) を行うことができる。
- (4) 使用後、必要に応じてハンドルを洗浄/消毒をする。

### 【使用上の注意】

- (1) 照明の方向と位置など調整する場合、他の機器類と衝突す

ることのないよう、周囲に対して十分に注意すること。

- (2) 故障または異常が発生したときは、その程度に応じ電源スイッチを切って消灯するなど、速やかに適切かつ安全な措置を採ること。

### 【保管方法及び有効期間等】

- (1) 保管条件  
温度 : 10~30℃  
湿度 : 30~75%
- (2) 耐用期間 : 10 年 [自己認証 (当社データ)] による。  
(LED 寿命 ≧ 50,000 時間)

### 【取扱い上の注意】

本照明器の使用後は、人と接触しない位置に納めること。また、収納する際は、照明器の可動範囲にある他の医療機器等の医療設備に接触しないよう注意すること。  
もし、他の医療設備と接触した場合は、本照明器並びに接触した他の医療設備に異常がないか、安全性に問題がないか確認すること。

### 【保守・点検に係る事項】

- (1) ハンドルは 1,000 回の滅菌サイクル、又は 2 年間で新しいものと交換すること。
- (2) LED レンズシステム (透明保護カバー) は、必ずぬれた布で拭くこと。
- (3) 2 年ごとに取扱説明書に記載されたメンテナンス作業を実施すること。

＊ ＊

### ＊ 【製造販売業者及び製造業者等の氏名又は名称等】

製造販売業者  
クラレレーディング株式会社  
大阪府大阪市北区角田町 8 番 1 号  
＊大阪梅田ツインタワーズ・ノース  
電話番号 06-7635-1786 \*\*エックスエー製品グループ  
製造業者 Dr.Mach GmbH & Co.KG (Germany)  
ドクター マッハ 有限会社 (ドイツ)  
製造業者 株式会社ダイケン  
製造業者 株式会社阪急阪神エクスプレス

本製品には取扱説明書がありますので、必ずご確認下さい。