



Leyard CLF M2 Series

最大2t耐荷重 LEDフロアシステム

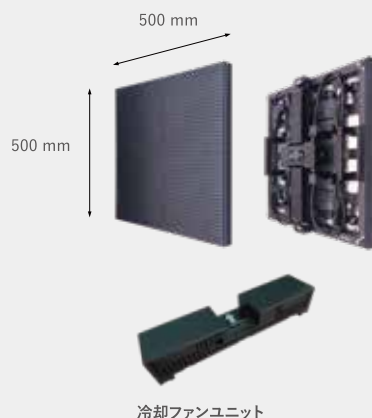
レイヤードの Carbon Light CLF M2 シリーズは、独自のカーボンファイバー成型技術とユニークな LED モジュール設計により、最大 2t/平米の耐荷重が可能な LED フロアシステムです。高耐荷重設計のアルミレールを用いたベースフレームと、荷重分散脚部を内蔵したカーボンファイバー筐体、最新の屋外用小型 SMD により最小 6mm ピッチ (屋内用は 5mm ピッチ) を実現した LED モジュール、そして舞台照明やプロジェクションライトの演出表現とフロア上でのスリップ防止を両立したアンチスリップ・フロアマスクシステムを搭載しました。搭載する 2つの超小型軽量な電源ユニットと制御システムにより、電源自動バックアップ稼働が可能となり、ライブイベントなどで高い信頼性を提供します。

Leyard CLF M2 Series

製品名	CLF5 CLT M2	CLF10 CLT M2
画素ピッチ	5.2 mm	10.4 mm
画素密度	36,864 ピクセル / m ²	9,216 ピクセル / m ²
解像度	96 x 96 ピクセル	48 x 48 ピクセル
最大輝度	3,500 cd / m ²	3,500 cd / m ²
グレースケール	16 bit	
リフレッシュレート	3,000 Hz	
フレームレート	30 ~ 70 Hz	
コントラスト比	2,000 : 1	
色温度	3200 - 9300 K	
水平視野	120°	
垂直視野	120°	
外形サイズ	W 500 x H 500 x D 82 mm	
重量	8.00 kg	
素材	Carbon Fiber	
荷重負荷	500 kg / パネル	
平均寿命	75,000 時間	
電源ユニット	Dual	
電源	AC 100 ~ 240 V , 50 / 60 Hz	
最大消費電力 (パネル / m ²)	300W / 1,200 W	
平均消費電力 (パネル / m ²)	100 W / 400 W	
電源コネクタ	NAC3FX-W-TOP(出力) / NAC3MX-W-TOP(入力)	
信号コネクタ	NE8MX-TOP(出力) / NE8FDV-TOP(入力)	
動作温度	-20 ~ 40 °C(動作時) / -35 ~ 60 °C(保管時)	
防水等級	IP65	
入力信号タイプ	CAT6(CLTコントローラー信号に適合)	
安全規格	FCC Class A, CE, UL Recognized Component	

主な特徴

- ・最大 2t/ 平米耐荷重のカーボンファイバー成型筐体
- ・自動映像信号復帰回路を搭載
- ・デュアル電源によるバックアップ回路
- ・CAT6 映像伝送方式
- ・レイヤード 4K スーパーコントローラに対応
- ・各種金具、フライトケースなど多彩なオプション



使用例

レイヤードジャパン株式会社

本社 〒171-0021 東京都豊島区西池袋 5-17-12 創業新幹線ビル 6F TEL 03-6915-2768 FAX 03-6915-2798
 大阪営業所 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原 1-1-1 新大阪阪急ビル 3F TEL 06-7668-8399 FAX 06-7668-8301
 カスタマーサービス・ロジスティック 〒164-0011 東京都中野区中央 3-12-3 1F TEL 03-5937-0675 FAX 03-5937-0676
 ショールーム 〒171-0021 東京都豊島区西池袋 5-17-12 創業新幹線ビル 5F

www.leyard.jp salesjp@leyard.com



- ・仕様は予告なく変更する場合があります。
- ・このカタログは 2019 年 4 月現在のものです。
- ・この製品の動作には専用のアクセサリが必要になります。詳細はお問合せ下さい。
- ・このカタログに記載されている社名、ロゴ、写真等は全てレイヤードジャパン株式会社に登録商標および使用権利を帰属します。