



Leyard CLA Series

CarbonLight CLA Series Curved Capabilities



Concave

Convex

ついにリアルカーブを実現した 超高精細LEDディスプレイシステム

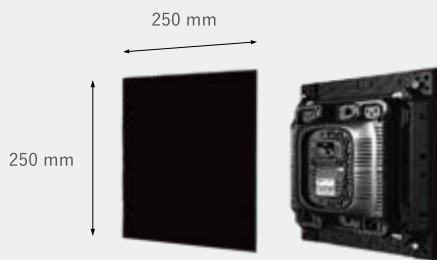
レイヤードの Carbon Light CLA シリーズは、独自のカーボンファイバー成型技術により業界初リアルカーブを超高精細、最小 1.3mm ピッチで実現したモデルです。またユニークな連結方式と薄型筐体設計により、目地を最小限に L 型に連結させることも可能です。最大 2 つまで実装可能な超小型軽量の電源ユニットを搭載しバックアップ駆動が可能、独自のリフレッシュレート制御と LED 駆動制御により、低輝度時の階調表現力とフリッカー発生を大幅に改善し、テレビ番組向け再撮用途などにも最適です。

Leyard CLA Series

製品名	CLA1.3	CLA1.5	CLA1.9
画素ピッチ	1.3 mm	1.5 mm	1.9 mm
画素密度	598,824 ピクセル / m ²	409,600 ピクセル / m ²	262,144 ピクセル / m ²
解像度	192 x 192 ピクセル	160 x 160 ピクセル	128 x 128 ピクセル
最大輝度	600 cd / m ²	700 cd / m ²	1,000 cd / m ²
グレースケール	16 bit		
リフレッシュレート	3,600 Hz		
フレームレート	30 ~ 70 Hz		
コントラスト比	4,000:1		
色温度	3,200 - 9,300 K		
水平視野	140°		
垂直視野	140°		
外形サイズ	W 250 x H 250 x D 58mm		
重量	2.1 kg		2.0 kg
素材	Carbon Fiber		
最大吊り下げ可能数	80 タイル (20m)		
平均寿命	75,000 時間		
電源ユニット	Single (オプションでDual)		
電源	AC 100 ~ 240 V , 50 / 60 Hz		
最大消費電力 (パネル / m ²)	75 W / 1,200 W		
平均消費電力 (パネル / m ²)	36 W / 576 W		
環境温度	-20 ~ 40 °C(動作時) / -35 ~ 60 °C(保管時)		
保存湿度	10% ~ 80%(動作時) / 10% ~ 85%(保管時)		
防水等級	IP40		
入力信号タイプ	CAT6		
安全規格	FCC Class A, CE, UL Recognized Component		

主な特徴

- ・リアルカーブを実現する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
- ・オプションでレイヤード 4K スーパーコントローラに対応
- ・各種連結金具、フライトケースなど多彩なオプション



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。