

音楽に合わせて変化するイルミネーションショーを簡単に！

DMX 対応コントローラ、ソフトウェア

弊社は Light-O-Rama, Inc. の国内唯一の認定パートナーです



Light-O-Ramaの特徴

(1) 音楽に合わせたイルミネーションショーを簡単に実現

- ・ 簡単な操作で音楽に合わせたイルミネーションの点灯、点滅、フェードを行うことができます。（音楽無しの点灯、点滅、フェードも可能です）
- ・ プログラム作成画面ではタイミンググリッドの時間間隔の設定が可能です。
- ・ 音楽の拍子に合わせたタイミンググリッドの自動生成も可能です。
- ・ 音楽データの波形を表示可能なので、プログラムの作成が容易です。
- ・ フェードの個別設定（出力何%～何%）も可能です。

(2) 大きな制御チャンネル数

- ・ 3840 チャンネルまで制御可能です。
- （DMX 仕様の灯体は 512 チャンネルまでの制御となります）

(3) 豊富な制御可能対象

制御対象は、以下が対象です。

- ・ AC 入力 of 灯体
- ・ DC 入力 of 灯体
- ・ DMX 仕様の灯体
- ・ サーボコントロール

(4) プログラムのシミュレーション機能

- ・ PC 画面上で、作成したプログラムのシミュレーションが可能です。
- ・ シミュレーションは現場写真の上に重ねて、アニメーションすることも可能です。

(5) 柔軟なスケジュール機能

以下のようなショーのスケジューリングが可能です。

- ・ 電源オンでショーの開始
- ・ 30 分に 1 回
- ・ 60 分に 1 回
- ・ 曜日、時刻の設定によるショーの開始 等々

(6) センサー等の外部入力も可能

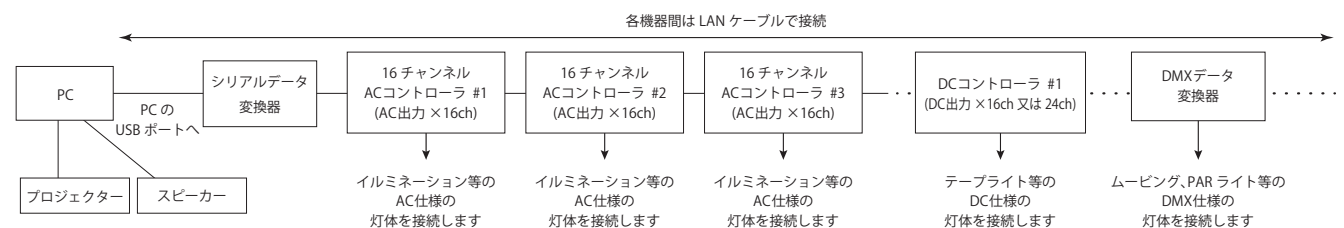
- ・ 人感センサー、スイッチ等の外部入力信号により、特定のショー(プログラム)を開始可能です。

(7) 多くの音源、ビデオ形式に対応

- ・ mp3, wav, mpeg 等多くのファイル形式に対応し、プロジェクターを接続してビデオファイルを入力すれば、簡単なプロジェクションマッピングも可能です。

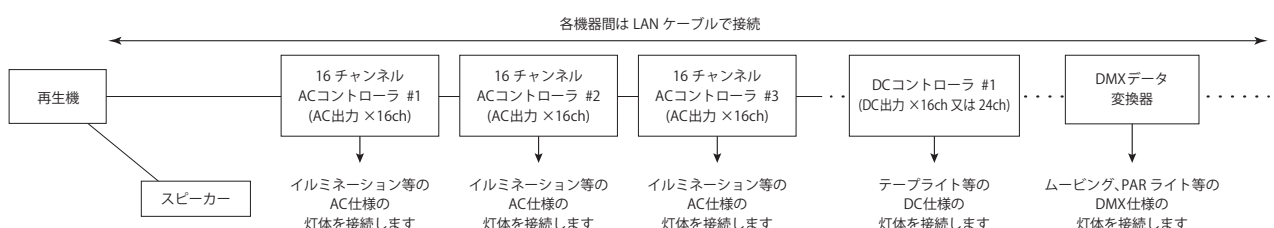
接続例 < PC から制御する場合 >

- ・ イルミネーションコントローラを PC に接続して運用する場合の接続例です
- ・ PC にインストールした専用ソフトウェアでコントローラを制御します
- ・ 16 チャンネルのコントローラは AC 仕様、DC 仕様の合計で 240 台 (3840 チャンネル) まで接続可能です
- ・ シリアルデータ変換器は最低でも 1 台必要です
- （USB のポート数分まで増設可能ですが、制御可能なチャンネル数は、合計で 3840 チャンネルです）
- ・ 各コントローラには、個別に電源を供給する必要があります



接続例 < 再生機から制御する場合 >

- ・ イルミネーションコントローラを再生機に接続して運用する場合の接続例です
- ・ 予め、PC 上の専用ソフトウェアで作成したショー（プログラム）を SD カードに保存して再生機に挿入します
- ・ 16 チャンネルのコントローラは AC 仕様、DC 仕様の合計で 240 台 (3840 チャンネル) まで接続可能です
- ・ シリアルデータ変換器は最低でも 1 台必要です
- （USB のポート数分まで増設可能ですが、制御可能なチャンネル数は、合計で 3840 チャンネルです）
- ・ 各コントローラには、個別に電源を供給する必要があります



DMX 対応のコントローラでイルミネーションを制御できます。一般的に、DMX の制御をするためには専門的な知識が必要ですが、弊社の DMX 信号対応のイルミネーションコントローラは、PC 上で簡単な操作で音楽に合わせた点滅パターンをプログラムすることが可能です。



こちらを読み込むと、商品の仕様書、取扱説明書をご覧いただけます。

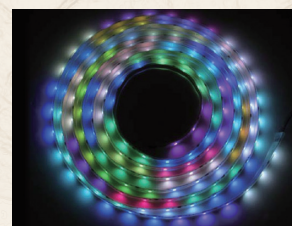


Light-O-Rama 関連商品

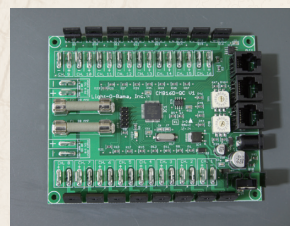
商品コード	商品名
SPLT-LOR-CCR (セット)	LightORama コスミックカラーリボン (テープライト本体、コントローラ、AC/DC アダプタセット)
SPLT-LOR-CCR-CTRL (単品)	LightORama コスミックカラーリボン用コントローラ
SPLT-LOR-CCR-RIBBON (単品)	LightORama コスミックカラーリボン、テープライト本体 (5m)
SPLT-LOR-CMB-DC-PCB	LightORama DC コントローラ (基板)
SPLT-LOR-CMB24D-DC-PCB	LightORama DC コントローラ (基板)、24ch、RGB 用
SPLT-LOR-CTB-JP	LightORama ショータイムコントローラ
SPLT-LOR-CTB-PCB	LightORama ショータイムコントローラ (基板+ヒートシンク)
SPLT-LOR-CTB32LD-PCB	LightORama ショータイムコントローラ (基板+ヒートシンク)、液晶付、40A
SPLT-LOR-IDMX1000	LightORama、LOR ネットワーク対応 DMX 信号コンバーター
SPLT-LOR-RJ45-XLR3PIN-FEMALE	LightORama RJ45 から XLR3 ピンへの変換ケーブル (メス)
SPLT-LOR-RJ45-XLR3PIN-MALE	LightORama RJ45 から XLR3 ピンへの変換ケーブル (オス)
SPLT-LOR-STD-G3	LightORama ショータイムディレクター G3
SPLT-LOR-USB	LightORama USB シリアルデータコンバーター
SPLT-LOR-USB-HS	LightORama USB シリアルデータコンバーター、高速版
SPLT-SLL-LED-MOD-5050-3-RGB-CCR	LED モジュール、SMD5050 型、3 球 1 アドレス x50 モジュール、RGB(フルカラー)、LOR 互換



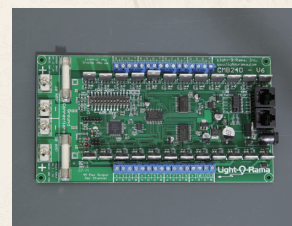
コスミックカラーリボン用
コントローラ



コスミックカラーリボン、
テープライト本体



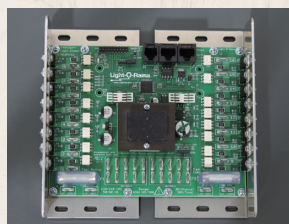
DC コントローラ
(基板) DC16ch



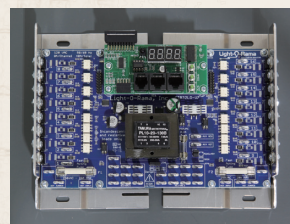
DC コントローラ
(基板)、24ch、RGB 用



ショータイムコントローラ
AC16ch 箱付



ショータイムコントローラ
(基板+ヒートシンク) AC16ch



ショータイムコントローラ
(基板+ヒートシンク)、液晶付、40A
AC16ch 青基板



LOR ネットワーク対応
DMX 信号コンバーター



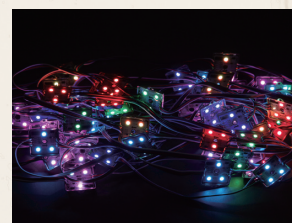
LightORama RJ45 から XLR3 ピンへの
変換ケーブル メス(左)、オス



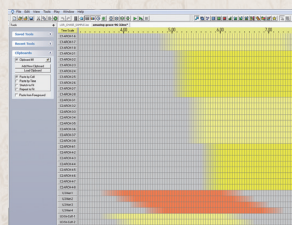
ショータイムディレクター G3



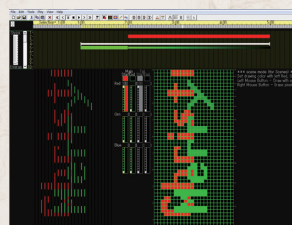
USB シリアルデータコンバーター 高速版(左)
USB シリアルデータコンバーター



LED モジュール、SMD5050 型、
3 球 1 アドレス x50 モジュール、
RGB(フルカラー)、LOR 互換



ソフトウェア
シーケンスエディター



ソフトウェア
スーパースター

その他の制御機器

・ ArtNet8 ユニバースコントローラ



・ MADRIX ソフトウェア
ArtNet 出力可能



こちらを読み込むと、
Light-O-Rama を使用した
動画をご覧いただけます。

