IMATECH　LEDテープライト　オーロラスターシリーズ

流れ RGB カラー　屋外用　DIGITAL

RGB　IP68　60 球 /m　DC12V

☆プロ仕様！屋外対応（露出不可。 別途ご相談。）

☆高信頼性　高輝度タイプ（日本国内設計・検査・最終加工）

長年にわたる日本国内での実績の多さが物語っています。

☆多彩な演出が可能です。(DMX制御対応)

（当社の高機能コントローラを使用する場合、DMXプログラムを
制作しなくても最大540パターンの個別演出が可能です。

型番：TL-S68-NA300RGBW-TA （IP68相当 ｼﾘｺﾝ充填W被覆ﾀｲﾌﾟ）

発光色　RGBカラー

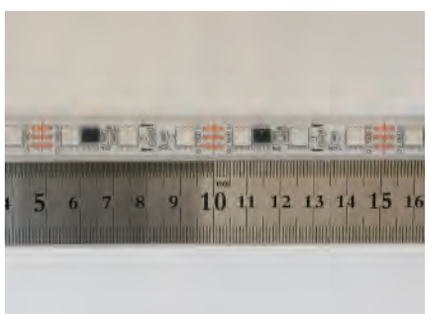
LED　高輝度SMD5050 3chip/球×300球/5m（150球/5m）

定格消費電力：72W/5m(14.4W/m)

駆動電圧 DC12V

回路仕様 V+,GND,DIN+（ 3 端子）

寸法　幅 12mm×　高さ 5mm×　長さ 5000m m（1 巻）
（キャップ部：幅15×高さ7mm）



長さ加工　50mm単位　簡易防水加工対応。
※施工寸法に合わせた製作も可能です （別途加工費が必要となります）

(注）LED 素子にはバラツキがある為、色目や明るさが異なる場合があります。
ご使用にあたり、必ず製品取扱に関する注意説明書をご参照下さい。

540 パターン内臓コントローラ
CNT-NGR002A-540RGB
DMX 接続対応

（その他、133パターン内蔵の
スタンダードタイプなど
多数のラインアップがあります）

＜回路例＞　※ 詳細はコントローラー別の接続方法を参照ください。

直流電源 DC 12V → コントローラ → ＬＥＤテープライト　3m まで

・片側配線の場合、テープライトの長さは、2～3mまでを推奨。
※電圧降下に注意しコントローラからLEDまでは5mまでを推奨。(それ以上は別途)

直流電源 DC 12V → コントローラ → ※INとOUT共にV+ 線とGND線を直流電源と接続する。
ＬＥＤテープライト　5m まで

・推 奨；テープライトが 3m以上の場合は電圧補充をして下さい。

・電圧補充（特に 5m以上）の場所は電源の許容に合わせ平均化て下さい。

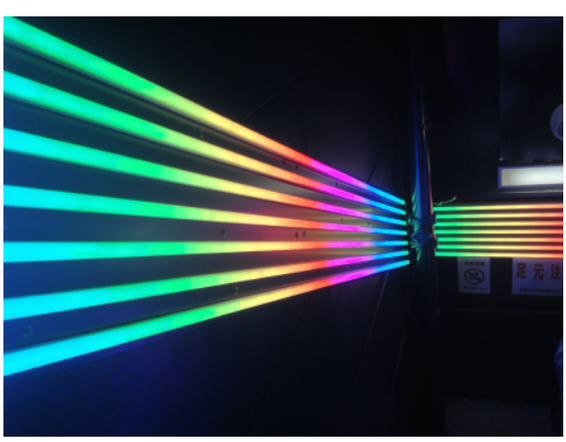
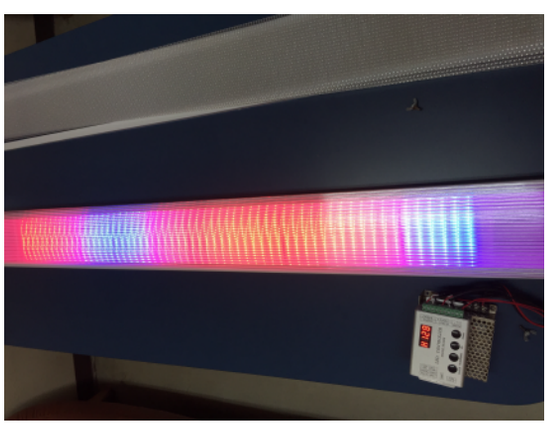
直流電源 DC 12V → コントローラ → 5m まで → 5m まで → 5m まで

5m毎以内に電圧補充が必要。
※テープライト間は3mまで。
それ以上の場合はご相談下さい。

AMP は 1 台あたり 15 回路まで同期可能です。

直流電源 DC 12V → コントローラ → AMP → ＬＥＤテープライト　5m まで
AMP → ＬＥＤテープライト　5m まで
AMP → ＬＥＤテープライト　5m まで

（3～5m以上の場合、上記のように電圧補充が必要）

IMATECH,LLC　合同会社イマテク

＜採用事例＞