

製品名

ピクセルストリングライト

型式

PX30-HVDMX-P250-12 (B) / (W)

特徴

- ★1ドット毎に個別制御が可能です、RGB ドリームカラー
- ★SMD5050RGB HVLED Vf=9v 1.5W(0.5W×3) を採用
- ★広がる用途：従来 Vf=3Vでは 1個で5V駆動しかできなかった1個でDC12V駆動を可能に
- ★高輝度HighPowerなDreamColor 小粒で超明るいDreamColorを実現しました
- ★DMX通信によりコントローラからの配線引き回し距離の不安を解消
- ★φ30mmの小型パッケージによりフレキシブルで取り付けも自由で簡単

用途

イルミネーション、PV演出、舞台装置、コンサート、看板ピット文字内照用

製品外観



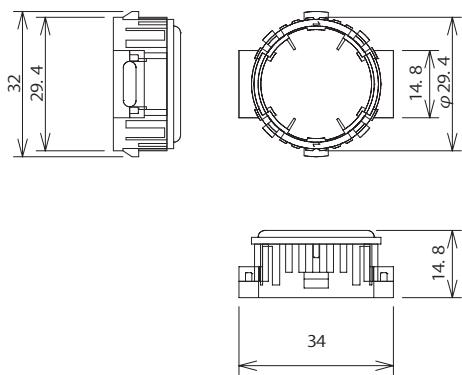
仕様

PX30-HVDMX-P250-12 (B) / (W)

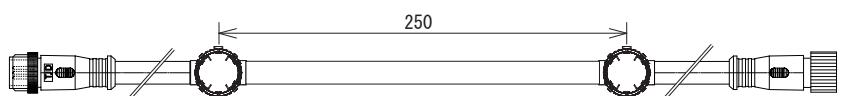
防塵・防滴	防滴仕様 (IP65)
定格電圧	DC12V
定格電流	51mA/球
LED数	1球
LED実装間隔	250mmピッチ (標準ピッチ)
消費電力	0.62W/球
連結数	標準仕様：10個 (最大60個を連結)
製品カラー	ケース、cable：白／黒、レンズ：クリア
通信方式	DMX
使用LED	HVRGB SMD5050 (0.6W) Red 1pc 1200mcd 625nm Green 1pc 3600mcd 525nm Blue 1pc 900mcd 465nm
LED配光角	120度
外形寸法	30mm × 30mm
設計寿命	40000時間 (輝度が70%になるまでの時間)
使用温度範囲	-20°C ~ 60°C
保存温度	-30°C ~ 85°C
湿度範囲	80%以下 (結露なきこと)
質量	(g)
材質	PCB:FR4

製品外形図

1. 光源部寸法



2. LED 実装ピッチ



3. ピン配及びケーブル色

