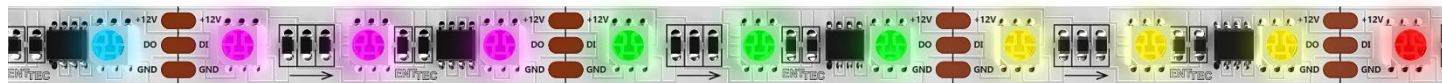


Pixel Tape 8PL60 12V



機能

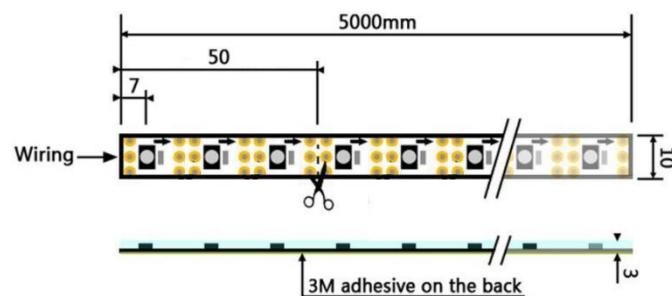
- RGB 3 in 1フルカラーLEDピクセルテープ
- 1メートル当たり60ピクセル/m
- 1ピクセルに3つのLEDを搭載
- 1メートル当たり60DMXチャンネル
- ENTTEC Pixel Linkシステム用に設計
- 最大10.8ワット/m
- 最大291ルーメン/m
- 5050 RGB LEDにWS2812Bチップを内蔵
- 各ピクセルは16,777,216色のフルカラー表示、スキャン周波数400Hz/s以上
- 3M社製両面粘着テープを裏面に貼付
- データ信号整形回路内蔵
- 供給電圧DC 12V
- 柔軟性のある構造材
- 結合して延長可能
- 小さめの長さにカット可能
- IP20準拠、屋内使用専用
- 最大動作延長 12m

安全上のご注意

- 本機を雨にさらさないでください
 - テープの周りに水やその他の液体が溜まらないようにしてください。
 - DC電源 定格12Vを超えないようにしてください。
 - 取付説明書を必ずお読みください。
 - 本機は屋内使用専用です。
- 屋外での使用は、すべての保証が無効となります。

外形寸法

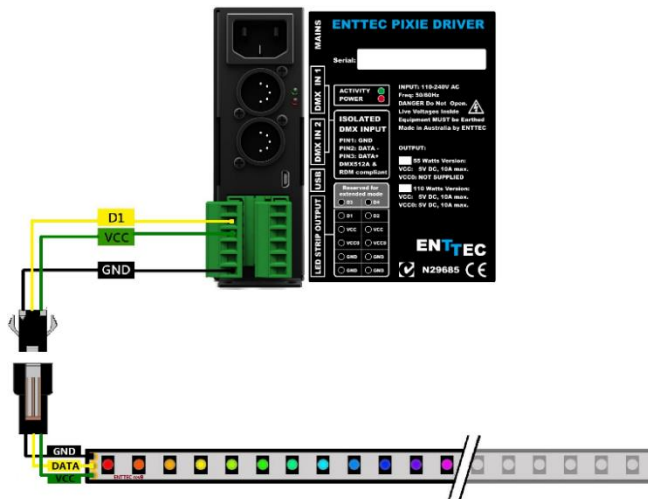
60 Pixels/meter



- 50mmごとにカッティングポイントがあります。

Pixie Driverとの接続：

LEDテープの接続を行う前に、デバイスの主電源を必ずオフにしてください。



注意：

- JSTコネクタの中央の線は、色に関係なく常にDATAです。
- LEDテープの接続を行う前に、デバイスの主電源を必ずオフにしてください。
- 一部のテープには追加の供給線があり、これらも接続する必要があります (赤：12V、黒：GND)

PLink Injectorとの接続：

項目	8PL60-F-12	
入力電圧	DC 12～12.3V	
データライン電圧	-0.5～+5.5V	
1mあたり最大消費電力 (W/m)	赤	3.9 W
	緑	4.2 W
	青	4.2 W
	合計 (RGB)	10.8 W
ルーメン/m	291	
効率 (ルーメン/W)	27	
1ピクセル当たりDMXチャンネル	3個	
1m当たりDMXチャンネル	60	
1ピクセルにグループ化されたLED	3個	
照射角度	120°	
コントロールプロトコル	WS2812B	
接続端子	JST SMコネクタ	
質量	150g	
動作温度	5～50°C	
ピクセルマッピング順序	RGB (赤、緑、青)	
前面ポリマーコーティング	なし	
IP規格	20	
プリント基板カラー	ホワイト	

- JSTコネクタの中央の線は、色に関係なく常にDATAです。
- LEDテープの接続を行う前に、デバイスの主電源を必ずオフにしてください。

仕様

注意

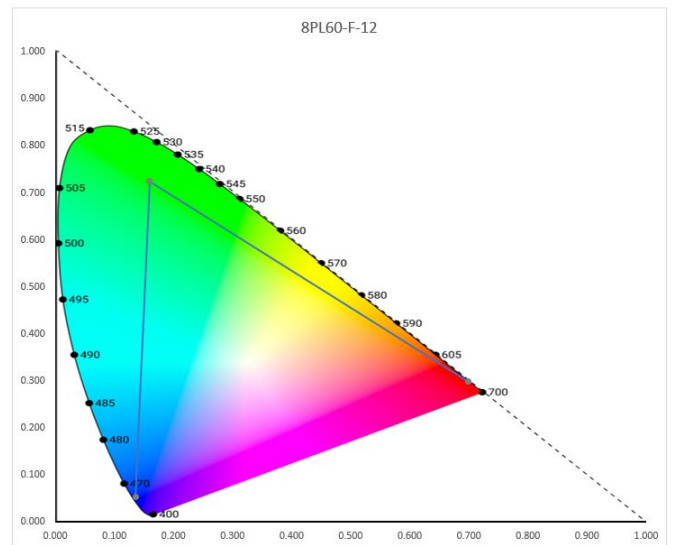
すべての電力測定 (W/m) は、12Vの電圧供給をした1mテープで行ったものです。

注文情報

ENTTEC 8PL Pixelストリップと対応製品は、当社のウェブサイト、またはお客様のENTTEC販売店からご注文いただけます。

項目	値
73542	PIXIE DRIVER 12V (65W)
73543	PIXIE DRIVER 12V (130W)
73544	PLink Injector 12-24V
8PL60-F-12	RGB PIXEL TAPE 60 LEDS/METER 12V - 5mロール

色域チャート



注意：

enttec.com

MELBOURNE AUS / LONDON UK / RALEIGH-DURHAM USA