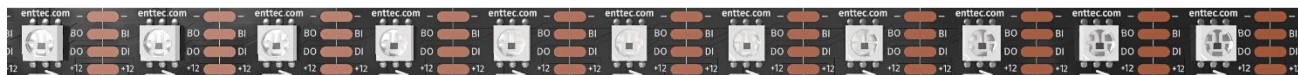


8PX60-12-B

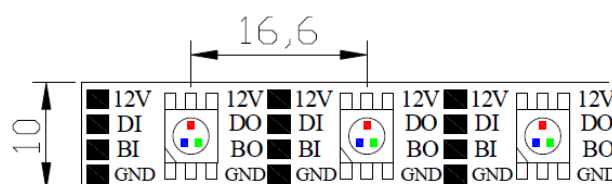
12V 60 ピクセル/メートルブラックストリップ



機能

- RGB 3 in 1 フルカラー LED ピクセルストリップ
- 個別にアドレス指定可能な LED ピクセルで、ステージやエンタテインメント、建築用途に最適
- 60 ピクセル/m 密度
- ENTTEC Pixel 製品との併用を想定して設計
- 最大 8.5W/m
- 5050 RGB LED に WS2815 チップを内蔵
- 256 グレースケール
- 暗部のない 120°照明
- 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
- 極小 LED 間隔
- 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
- バックアップデータライン [BI/BO](#) (入力/出力)

外形寸法



注意

寸法はすべてミリメートル(mm)単位

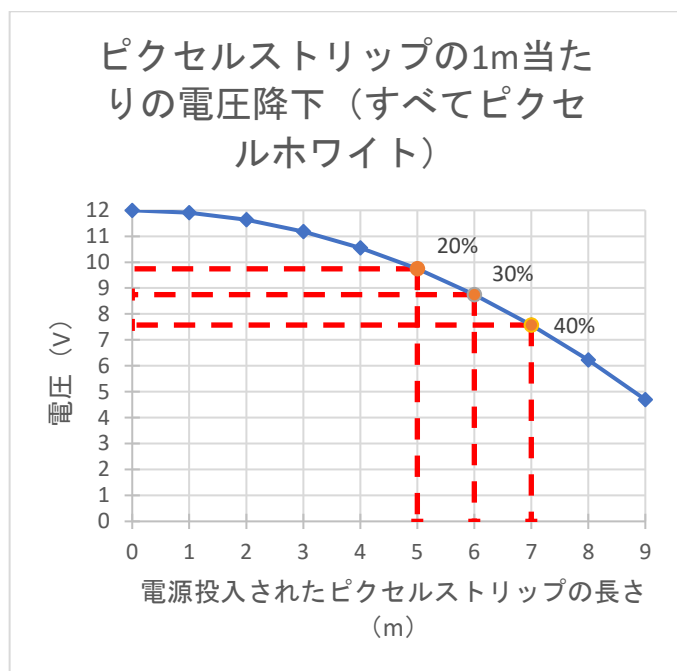
安全上のご注意

- ピクセルストリップは雨にさらさないでください。
- ピクセルストリップの周りに水滴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。
- 本機は屋内使用のみを想定しており、屋外使用するとすべての保証が無効となります。
- ピクセルストリップに圧力を加えないでください。LED を損傷する可能性があります。
- ピクセルストリップは発熱するので、押し出しを使用して適切な温度管理を行ってください

注文情報

部品番号	製品名
8PX60-12-B	RGB PIXEL STRIP 60LED/m 12V - 5 メートルロールブラック

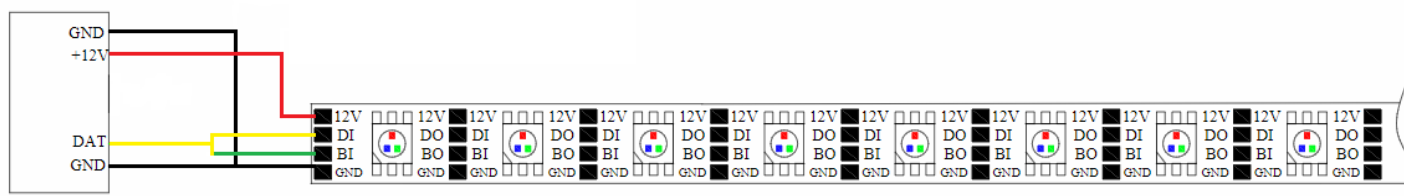
ピクセルストリップの電圧降下



- グラフは、すべてのピクセルがホワイト（RGBチャンネルが完全にオン）の場合の、ピクセルストリップの1mごとの電圧降下を示しています。
- 下の配線図に示されているように、ピクセルストリップには1か所から電源供給されています。
- 延長可能な最大長については、取付説明書をご確認ください。

接続図

CONTROLLER



仕様

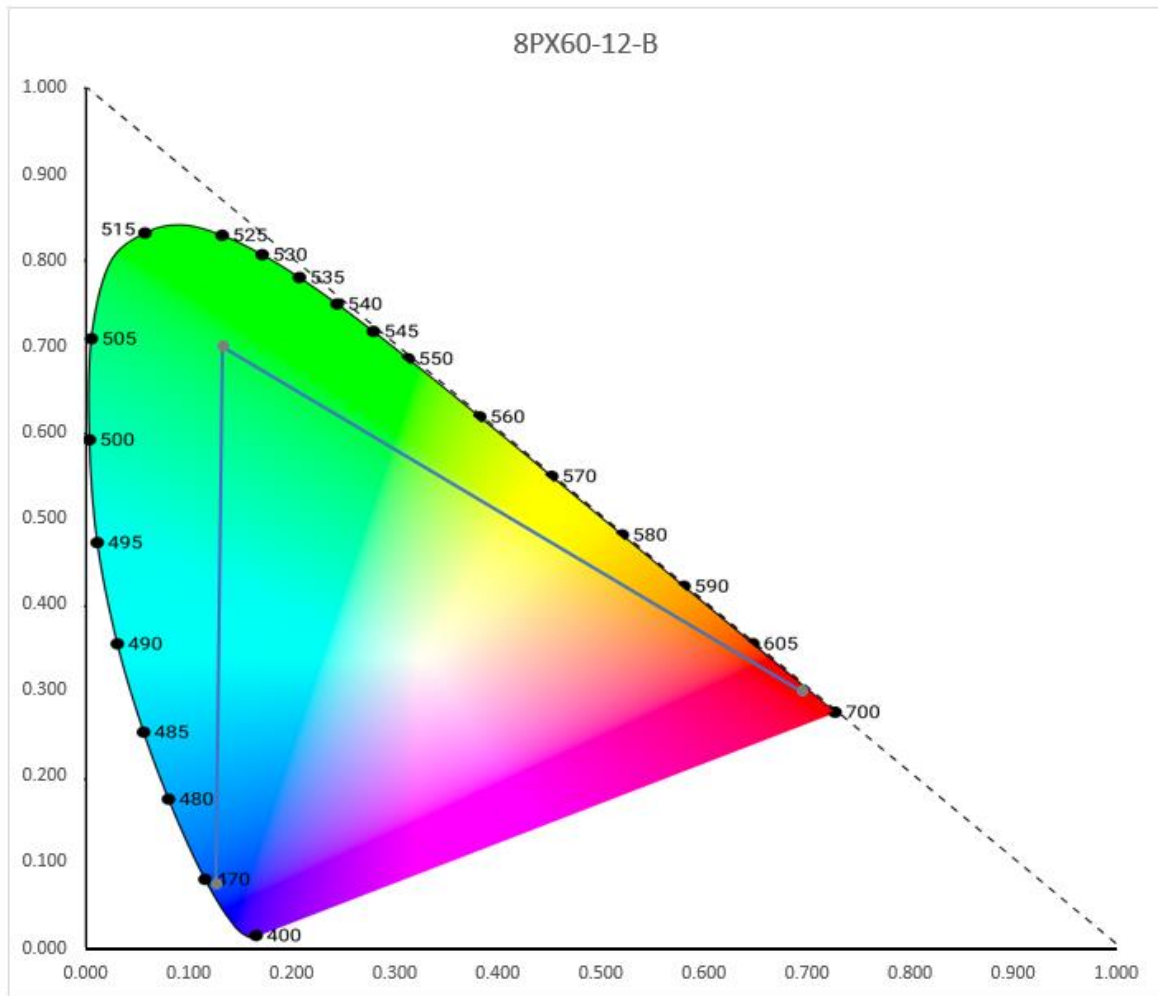
項目	8PX60-12-B	
入力電圧	DC +11.7~+12.2V	
データライン電圧	VCC電圧 -0.5~+0.5V	
1mあたり最大消費電力 (W/m)	合計 (RGB)	8.5
ルーメン/m	RGB : 122	
効率 (ルーメン/W)	14.9	
DMXチャンネル/LED	3個	
照射角度	120°	
コントロールプロトコル	WS2815	
接続端子	JST SMコネクタ	
質量 (5mロール)	115 g	
動作温度	-20~55°C	
ピクセルマッピング順序	GRB	
前面ポリマーコーティング	なし	
IP規格	20	
プリント基板カラー	ブラック	

注意

電源測定値は12Vで駆動している1mのピクセルストリップで算出したものです。

全ての ENTTEC 製品の継続的な改善と革新により、仕様と機能は予告なく変更される場合があります。

色域チャート



enttec.com

MELBOURNE AUS / LONDON UK / RALEIGH-DURHAM USA