

屋外3.91mmピッチLEDビジョン



製品仕様書

製品名	屋外用LEDパネル
画像ピッチ	3.91mm
パネル解像度 (W×H)	128p×128p
色階調	14bit
コントラスト比	3,000 : 1
色温度 (K)	8000
リフレッシュレート	3,840Hz
パネル寸法 (W×H×D)	500.0mm×500.0mm×87.0mm
モジュール寸法 (W×H)	250.0mm×250.0mm
1パネルあたりのモジュール数 (W×H)	2枚×2枚
パネル重量	8.5kg±0.2kg
パネル筐体素材	アルミダイキャスト

LEDタイプ	3in1 SMD
最大輝度	5000cd/m ²
IPレート（フロント／リア）	IP65/IP65
メンテナンス方法	フロント＆リアサービス
入力電源	AC100V～AC240V 50/60Hz
最大消費電力	≦720W/m ²
平均消費電力	240W/m ²
動作温度／動作湿度 ※1 （結露無き事）	温度-20℃～+60℃／湿度10%～90% ※下記の様に消費電力により動作温度は変わります 60℃の場合: 60w（白色輝度50%点灯想定） 50℃の場合: 125w（白色輝度75%点灯想定） 40℃の場合: 170w（白色輝度100%点灯想定）
保存温度／保存湿度	温度-30℃～70℃／湿度0%～90%
水平視野角／垂直視野角	160度／160度
ドライバーモード	1/16
配光特性 ※2	水平±70度、垂直±60度において、1,400cd/m ² （白）以上
絶縁抵抗	DC500V・10MΩ以上
耐電圧	AC1500V・1分間
最大天吊り数	20枚
認証	CE、FCC
LED寿命（輝度半減）※3	100,000時間
耐風圧強度	風速50m/s以下
EMC	VCCI ClassA準拠

※1 実際の動作環境にて、輝度の設定、表示するコンテンツ等での動作確認を十分行ってください。

※2 白色3,500cd/m²点灯時に測定

※3 白色100%連続稼働ではなく通常の動画や静止画を表示した状態（30%～50%稼働程度を想定）
白色100%連続稼働は、最大72時間以内とすること。