



Painel de LED 5100 FO

- ». Módulo de tamanho padrão, de fácil instalação;
- ». Junção uniforme entre os gabinetes de LED;
- ». Suporta operação contínua 24x7, alta confiabilidade, 100.000 horas de vida útil;
- ». Pixel pitch de 10 mm, com densidade de pixels de 10,000 pixels/m²;
- ». Cor uniforme e bonita com forte sentido estereoscópico;
- ». Alta intensidade luminosa, o conteúdo da tela é claro quando o sol irradia diretamente na tela;



Especificações Técnicas

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Pixel pitch | 10 mm |
| Configuração de pixel | 1R 1G 1B |
| Tipo de LED | SMD3535 |
| Brilho | 5000 nits +/- 10% (ajustável) |
| Temperatura de cor | 3000K-9300K (ajustável) |
| Ângulo de visão | 120° (horizontal) / 120° (vertical) |
| Distância mínima de visualização | 10 m |
| Distância ótima de visualização | 20 m |
| Densidade de pixel | 10,000 pixels/m ² |
| Resolução do módulo | 32 x 16 |
| Resolução do gabinete | 96 x 96 |
| Relação de contraste | 3000:1 |

| | |
|---------------------|---------|
| Taxa de atualização | 1920 Hz |
|---------------------|---------|

| | |
|----------------|-------|
| Nível de cinza | 16384 |
|----------------|-------|

Interface

| | |
|----------------|--------------------------------------|
| Tipos de Sinal | AV/DVI/HDMI/VGA/SDI/AV/S-Video/YPbPr |
|----------------|--------------------------------------|

| | |
|------------------|--|
| Conexão de dados | Cabo CAT5 (Comprimento até 100m) Fibra ótica Single Mode (Comprimento até 10km) |
|------------------|--|

Características Elétricas

| | |
|------------------|----------------------|
| Consumo (Padrão) | 300 W/m ² |
|------------------|----------------------|

| | |
|------------------|----------------------|
| Consumo (Máximo) | 900 W/m ² |
|------------------|----------------------|

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Fonte de alimentação | AC 200V~240V (+/-5%), 50/60 Hz |
|----------------------|--------------------------------|

| | |
|-----------|-----------|
| Vida útil | 100.000 h |
|-----------|-----------|

Características Mecânicas

| | |
|------------------|---------|
| Peso do gabinete | 33±2 kg |
|------------------|---------|

| | |
|-------------------|---------------|
| Tamanho do módulo | 320mm x 160mm |
|-------------------|---------------|

| | |
|---------------------|--|
| Tamanho do gabinete | 960,00 (largura) x 960,00 (altura) x 106,00 (comprimento) mm |
|---------------------|--|

| | |
|------------------|-----------------------|
| Área do gabinete | 0,9216 m ² |
|------------------|-----------------------|

| | |
|----------------------|------------------------------|
| Material do gabinete | Magnésio fundido sob pressão |
|----------------------|------------------------------|

| | |
|---------------------|--------------------|
| Tipos de instalação | Depende do Suporte |
|---------------------|--------------------|

| | |
|------------|---------------------|
| Manutenção | Manutenção traseira |
|------------|---------------------|

Características Ambientais

| | |
|---------------------------------|--|
| Temperatura de operação/umidade | -20°C a 50°C/10% a 65% (sem condensação) |
|---------------------------------|--|
