



Painel de LED 5030 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 3,0 mm, com densidade de pixels de 105.625 pixels/m²;
- ». Design econômico e com baixo consumo de energia;
- ». Suporta conexão em cascata (dados e alimentação) com outros gabinetes de LED 5031 FO;



Especificações Técnicas

| | |
|----------------------------------|---|
| Pixel pitch | 3,076 mm |
| Configuração de pixel | 1R 1G 1B |
| Tipo de LED | SMD1415 |
| Brilho | > = 5000 (ajustável) |
| Controle de brilho | Manual |
| Temperatura de cor | 3500K-9300K (ajustável) |
| Ângulo de visão | 120° (horizontal) / 120° (vertical) |
| Distância mínima de visualização | 3,0 m |
| Distância ótima de visualização | 6,0 m |
| Densidade de pixel | 105.625 pixels/m ² |
| Resolução do módulo | 104 x 52 |
| Resolução do gabinete | 312 x 312 |
| Proporção da tela | 1:1 |
| Tipo de Condução do LED | Scan Dinâmico 1/13 modo de corrente constante |
| Relação de contraste | 3000:1 |

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

| | |
|----------------|--------|
| Nível de cinza | 16.384 |
|----------------|--------|

Interface

| | |
|----------|-----------------------------------|
| Entradas | 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 | 320,00 x 160,00 |
|-------------------|-----------------|

| | |
|---------------------|----------------------------|
| Tamanho do gabinete | 960,00 x 960,00 x 106,0 mm |
|---------------------|----------------------------|

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

| | |
|----------------------|------------------|
| Material do gabinete | Magnésio fundido |
|----------------------|------------------|

| | |
|---------------------|------|
| Tipos de instalação | Fixa |
|---------------------|------|

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

Características Ambientais

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

| | |
|----------------------|------------------------------|
| Nível de proteção IP | Frontal IP65 / Traseira IP54 |
|----------------------|------------------------------|
