

Painel de LED 5030 FO / LED 5040 FO / LED 5067 FO / LED 5080 FO/ LED 5100 FO

- » Junção uniforme entre os gabinetes de LED;
- » Suporta operação contínua 24x7, alta confiabilidade, ≥ 100.000 horas de vida útil;
- » Cores vibrantes e de alta qualidade ;
- » Amplo ângulo de visão e alto contraste (3000:1);
- » Suporta conexão em cascata (dados e alimentação);
- » Capacidade de 4,4 trilhões de cores;



Especificações Técnicas

	LED 5030 FO	LED 5040 FO	LED 5067 FO	LED 5080 FO	LED 5100 FO
Pixel pitch	3,076 mm	4 mm	6,67 mm	8 mm	10 mm
Configuração de pixel	1R 1G 1B				
Tipo de LED	SMD1415	SMD1921	SMD3535		
Brilho	≥ 5000 nits				
Controle de brilho	Manual				
Temperatura de cor	3500K-9300K		3000K-15000K		3000K-9300K
Ângulo de visão	120° (horizontal) / 120° (vertical)				
Distância mínima de visualização	≥ 3 m	≥ 4 m	≥ 6 m	≥ 8 m	≥ 10 m
Distância ótima de visualização	≥ 6 m	≥ 8 m	≥ 12 m	≥ 16 m	≥ 20 m
Densidade de pixel	105.625 pixels/m ²	62.500 pixels/m ²	22.500 pixels/m ²	15.625 pixels/m ²	10.000 pixels/m ²
Resolução do módulo	104 x 52 pixels	80 x 40 pixels	48 x 24 pixels	40 x 20 pixels	32 x 16 pixels
Resolução do gabinete	312 x 312 pixels	240 x 240 pixels	144 x 144 pixels	120 x 120 pixels	96 x 96 pixels
Proporção da tela	1:1				
Relação de Contraste	3000:1				
Taxa de atualização	≥ 1920 Hz				
Nível de cinza	14 bits				

Interface

Conexão de dados	Cabo CAT5e (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, 50/60 Hz
Vida útil	≥ 100.000 h

Características Mecânicas

Peso do produto	33±2 kg
Grau de proteção (frente/atrás)	IP65/IP54
Tamanho do módulo	320mm x 160mm
Tamanho do gabinete	960,00 (largura) x 960,00 (altura) x 106,00 (comprimento) mm
Material do gabinete	Alumínio fundido
Tipos de instalação	Parede / Chão / Teto
Manutenção	Manutenção traseira

Características ambientais

Temperatura de operação/umidade	-20°C a 50°C/10% a 65% (sem condensação)
Temperatura de armazenamento/umidade	-20°C a 55°C/10% a 65% (sem condensação)