IVMS
INSIGHT VISUAL MEDIA SYSTEMS

PAINEL LED INDOOR

PM4-I4D1-PRO-AF

Especificação técnica do modelo

CARACTERÍSTICAS ÓTICAS

Intensidade luminosa	700 nits
Passo real	4 mm
Resolução física	62.500 pixels/m²
Ângulo horizontal	140°
Ângulo vertical	120°
LEDs	SMD 3-in-1 (2020)
Configuração de pixel	1R 1G 1B
Taxa de refresh	>7.680 Hz
Escala de cinzas	14 bits
Controle de brilho	100 níveis (1 a 100%)
Vida útil dos LEDs	100.000 h

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

Dimensões do gabinete	960 × 960 × 72 mm (L×A×P)
Área do gabinete	0,9216 m²
Resolução do gabinete	240 × 240 pixels
Módulo de LEDs	320 × 320 mm
Material do gabinete	Aço
Instalação	Fixa
Manutenção	Acesso frontal
Peso	25 kg/m²

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS / LÓGICAS

Tensão de alimentação	220 V~ (±20%)
Consumo máximo	450 W/m²
Consumo médio	202 W/m²
Conexão processador/painel	UTP RJ45 ou fibra óptica

CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS

Grau de proteção	IP43
Temperatura de operação	−10 a 50 °C
Umidade relativa de operação	10 a 99%
Distância mínima de visualização	4 m
Certificação	CE

