IVMS
INSIGHT VISUAL MEDIA SYSTEMS

DISPLAY LED CRYSTALFLEX

CF20-I7D1-FLEX

Especificação técnica do modelo

CARACTERÍSTICAS ÓTICAS

Intensidade luminosa	2.000 nits
Passo real	20 mm
Resolução física	2.500 pixels/m²
Ângulo horizontal	140°
Ângulo vertical	120°
LEDs	SMD 3-in-1 (1010) HS
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	400 × 1000 × 7 mm (L×A×P)
Área do gabinete	0,4 m²
Resolução do gabinete	20 × 50 pixels
Módulo de LEDs	320 × 160 mm
Instalação	Flexível (adesivável em superfícies)
Peso	1 kg/m²

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS / LÓGICAS

Tensão de alimentação	220 V~ (±20%)
Consumo máximo	600 W/m²
Consumo médio	270 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	20 m
Certificação	CE

